

MINISTERIE VAN MIDDENSTAND
EN LANDBOUW

N. 98 — 1451

[S — C — 98/16030]

7 JANUARI 1998. — Koninklijk besluit betreffende de handel in meststoffen, bodemverbeterende middelen en teeltsubstraten

ALBERT II, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 11 juli 1969 betreffende de bestrijdingsmiddelen en de grondstoffen voor de landbouw, tuinbouw, bosbouw en veeteelt, inzonderheid op artikel 2;

Gelet op de wet van 14 juli 1991 betreffende de handelspraktijken en de voorlichting en bescherming van de consument, inzonderheid op artikel 124, derde lid;

Gelet op de beschikking M (77) 15 van het Comité van Ministers van de Benelux Economische Unie van 8 december 1977 inzake het intra-Benelux-verkeer van meststoffen, kalkmeststoffen, organische bodemverbeterende middelen en aanverwante waren, gewijzigd bij de beschikking M (82) 7 van het Comité van Ministers van 5 oktober 1982;

Gelet op de richtlijn 76/116/EEG van de Raad van 18 december 1975 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid-Staten inzake meststoffen, gewijzigd bij de richtlijnen 88/183/EEG van de Raad van 22 maart 1988, 89/284/EEG van de Raad van 13 april 1989, 89/530/EEG van de Raad van 18 september 1989 en 93/69/EEG van de Commissie van 23 juli 1993;

Gelet op de richtlijn 77/535/EEG van de Commissie van de Europese Economische Gemeenschap van 22 juni 1977 betreffende de onderlinge aanpassing van wetgevingen van de Lid-Staten inzake de bemonsteringen en analysemethoden voor meststoffen, gewijzigd bij de richtlijnen 79/138/EEG van de Commissie van 14 december 1978, 87/566/EEG van de Commissie van 24 november 1987, 89/519/EEG van de Commissie van 1 augustus 1989, 93/1/EEG van de Commissie van 21 januari 1993 en 95/8/EG van de Commissie van 10 april 1995;

Gelet op het advies van de Raad van State;

Gelet op de instemming van de Ministers die de Economische Zaken en de Middenstand onder hun bevoegdheden hebben;

Op de voordracht van Onze Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie en Onze Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

HOOFDSTUK I. — *Algemene bepalingen*

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit moet verstaan worden onder :

1° « neutraliserende waarde » : het getal dat aangeeft het aantal milliliter zoutzuur 0,357 N, dat geneutraliseerd wordt door 1 gram product;

2° « chloor » : het percentage aan chloor, gebonden in de vorm van in water oplosbare chloriden;

3° « organische stof » : het percentage aan organische stof verkregen bij toepassing van de officiële conventionele methode met trichloorazijnzuur;

4° « basenequivalent » : het getal, uitgedrukt in kg calciumoxyde per 100 kg meststof, verkregen bij toepassing van de officiële conventionele methode, dat de waarde van de uiteindelijke reactie van de meststof, rekening houdende met al haar bestanddelen, aangeeft die verkregen wordt wanneer men deze meststof aan de bodem toedient.

Is dit getal negatief en lager dan -5, dan is de meststof « zuur werkend »;

is het positief en hoger dan +5, dan is zij « basisch werkend »;

is het begrepen tussen -5 en +5, dan is zij « neutraal werkend »;

5° « verhandelen » : in de handel brengen, verwerven, in bezit houden, tentoonstellen, bereiden, vervoeren, te koop bieden, verkopen, ten kosteloze of ten bezwarende titel leveren, invoeren en uitvoeren;

MINISTÈRE DES CLASSES MOYENNES
ET DE L'AGRICULTURE

F. 98 — 1451

[S — C — 98/16030]

7 JANVIER 1998. — Arrêté royal relatif au commerce des engrais, des amendements du sol et des substrats de culture

ALBERT II, Roi des Belges,
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 11 juillet 1969 relative aux pesticides et aux matières premières pour l'agriculture, l'horticulture, la sylviculture et l'élevage, notamment l'article 2;

Vu la loi du 14 juillet 1991 sur les pratiques du commerce et sur l'information et la protection du consommateur, notamment l'article 124, alinéa 3;

Vu la décision M (77) 15 du Comité des Ministres de l'Union économique Benelux du 8 décembre 1977 relative aux échanges intra-Benelux d'engrais, d'engrais calcaires, d'amendements organiques du sol et de marchandises connexes, modifiée par la décision M (82) 7 du Comité des Ministres de l'Union économique Benelux du 5 octobre 1982;

Vu la directive 76/116/CEE du Conseil du 18 décembre 1975, concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives aux engrais modifiée par les directives 88/183/CEE du Conseil du 22 mars 1988, 89/284/CEE du Conseil du 13 avril 1989, 89/530/CEE du Conseil du 18 septembre 1989 et 93/69/CEE de la Commission du 23 juillet 1993;

Vu la directive n° 77/535/CEE de la Commission de la Communauté économique européenne du 22 juin 1977 concernant le rapprochement des législations des Etats-membres relatives aux méthodes d'échantillonnage et d'analyse des engrais, modifiée par les directives 79/138/CEE de la Commission du 14 décembre 1978, 87/566/CEE de la Commission du 24 novembre 1987, 89/519/CEE de la Commission du 1^{er} août 1989, 93/1/CEE de la Commission du 21 janvier 1993 et 95/8/CE de la Commission du 10 avril 1995;

Vu l'avis du Conseil d'Etat;

Vu l'accord des Ministres qui ont les Affaires économiques et les Classes moyennes dans leurs attributions;

Sur la proposition de Notre Vice-Premier Ministre et Ministre de l'Economie et des Télécommunications et de Notre Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises,

Nous avons arrêté et arrêtons :

CHAPITRE Ier. — *Dispositions générales*

Article 1^{er}. Pour l'application du présent arrêté, il faut entendre par :

1° « valeur neutralisante » : le nombre indiquant la quantité de millilitres d'acide chlorhydrique 0,357 N qui est neutralisée par 1 gramme du produit;

2° « chlore » : le pourcentage en chlore, combiné sous forme de chlorures solubles dans l'eau;

3° « matières organiques » : le pourcentage en matières organiques obtenu par application de la méthode officielle conventionnelle à l'acide trichloracétique;

4° « équivalent base » : le nombre, calculé en kilogrammes d'oxyde de calcium par 100 kg d'engrais, obtenu par application de la méthode officielle conventionnelle, exprimant la valeur de la réaction finale de l'engrais, en tenant compte de tous ses constituants et que l'on obtient lorsqu'on incorpore cet engrais dans le sol.

Si ce nombre est négatif et en dessous de -5, l'engrais a une « réaction acide »;

s'il est positif et au-dessus de +5, l'engrais a une « réaction basique »;

s'il est compris entre -5 et +5, l'engrais a une « réaction neutre »;

5° « commercialiser » : mettre dans le commerce, acquérir, détenir, exposer ou mettre en vente, préparer, transporter, offrir, vendre, remettre à titre gratuit ou onéreux, importer et exporter;

6° « EG-meststoffen » : de meststoffen die bedoeld zijn in bijlage I bij dit besluit, telkens in afdeling 1 van de hoofdstukken I, II en V, en die door de fabrikant, de invoerder of de verkoper als EG-meststof worden aangeduid;

7° « secundaire elementen » : de elementen calcium, magnesium, natrium en zwavel;

8° « sporenelementen » : de elementen boor, kobalt, koper, ijzer, mangaan, molybdeen en zink;

9° « tabel » : de in bijlage I bij dit besluit opgenomen tabel;

10° « de Minister » : de Minister tot wiens bevoegdheid de landbouw behoort.

Art. 2. Dit besluit is van toepassing op het verhandelen en het gebruik van meststoffen, bodemverbeterende middelen, teeltsubstraten, zuiveringsslib, alsmede op elk product waaraan een specifieke werking ter bevordering van de plantaardige productie wordt toegeschreven.

Art. 3. Behoudens het bepaalde in het laatste lid van dit artikel, is dit besluit niet van toepassing op :

1° producten bestemd voor de uitvoer buiten de EG voor zover de bestemming op genoegzame wijze kan worden aangetoond door de fabrikant, de bereider of de houder en, indien deze producten zich in een fabriek, magazijn, bereidingsplaats of opslagplaats van een fabrikant, een invoerder of verkoper bevinden, bij deze producten een duidelijk zichtbaar bordje is geplaatst met de vermelding « Uitvoer »;

2° producten in doorvoer mits zij vergezeld zijn van afdoende bewijsstukken betreffende hun bestemming;

3° producten gedurende het stadium van hun bereiding of fabricage;

4° de gewasbeschermingsmiddelen, uitgezonderd wanneer deze vermengd zijn met meststoffen of teeltsubstraten;

5° de vruchtbarmakende stoffen of bodemverbeterende middelen die van de natuurlijke voortbrengselen van de hoeve voortkomen, mits deze in hun natuurlijke staat worden verkocht;

6° slib of effluenten afkomstig van huishoudelijke septische putten.

De in dit artikel bedoelde producten mogen geen giftige en andere schadelijke stoffen of schadelijke organismen bevatten dan in hoeveelheden zodanig dat ze geen nadelige invloed kunnen uitoefenen op de bodem, de teelten en de gezondheid van mensen en dieren, wanneer deze producten in normale doses en oordeelkundig gebruikt worden.

Art. 4. Het is verboden de in artikel 2 bedoelde producten, die niet in de tabel voorkomen, te verhandelen.

De in de tabel bedoelde producten mogen niet verhandeld worden dan onder de in de kolom a) voorziene typeaanduidingen. Zij moeten bovendien beantwoorden aan de in kolom b) gegeven beschrijvingen en aan de in kolom c) opgelegde vereisten en moeten in de kolom d) opgenomen hoofdzakelijke hoedanigheden bezitten waarvan de gehalten moeten gewaarborgd worden.

Het is verboden de vermelding "EG-MESTSTOF" te gebruiken voor de producten die niet voldoen aan de vereisten die voor die meststoffen vastgesteld zijn in dit besluit.

Art. 5. In afwijking van artikel 4 kan de Minister :

1° onder de voorwaarden die hij bepaalt, de verhandeling toelaten van producten die in de tabel niet voorkomen;

2° behalve voor de EG-meststoffen, onder de voorwaarden die hij bepaalt, de verhandeling toelaten van producten die in de tabel opgenomen zijn maar om een toevallige oorzaak niet beantwoorden aan de voorschriften van dit besluit.

Art. 6. Eenieder die samengestelde meststoffen, gemengde organische bodemverbeterende middelen of potgronden invoert, fabriceert, bereidt of voorverpakt om ze te verhandelen, moet vooraf daartoe door de Minister erkend zijn. Al wie samengestelde meststoffen, gemengde organische bodemverbeterende middelen of potgronden doet fabricken door een derde, met de bedoeling deze producten te verhandelen onder zijn eigen naam, moet eveneens erkend zijn. De voorwaarden voor erkenning worden bij ministerieel besluit bepaald.

Art. 7. De producten die zich bevinden in de fabriek, het magazijn, de bereidingsplaats of de opslagplaats van een fabrikant, een invoerder, een bereider of een verkoper worden geacht, behoudens bewijs van het tegendeel, gehouden te zijn met het oog op verhandeling voor de bemesting of ter verbetering van de bodem in het binnenland.

6° « engrais CE » : les engrais visés à l'annexe I au présent arrêté, chaque fois dans la section première des chapitres premier, II et V et qualifiés d'engrais CE par le fabricant, l'importateur ou le vendeur;

7° « éléments secondaires » : les éléments calcium, magnésium, sodium et soufre;

8° « oligo-éléments » : les éléments bore, cobalt, cuivre, fer, mangane, molybdène et zinc;

9° « tableau » : le tableau figurant à l'annexe I au présent arrêté;

10° « le Ministre » : le Ministre qui a l'agriculture dans ses attributions.

Art. 2. Le présent arrêté est applicable au commerce et à l'utilisation des engrais, des amendements du sol, des substrats de culture, des boues d'épuration, ainsi qu'à tout produit auquel est attribuée une action spécifique de nature à favoriser la production végétale.

Art. 3. Sous réserve des dispositions du dernier alinéa du présent article, le présent arrêté n'est pas applicable :

1° aux produits destinés à l'exportation hors CE à condition que la destination puisse être dûment prouvée par le fabricant, le préparateur ou le détenteur et, si ces produits se trouvent dans l'usine, le magasin, l'atelier de préparation ou le dépôt d'un fabricant, d'un importateur ou d'un vendeur, qu'il soit placé auprès de ces produits un écriteau bien apparent portant l'indication « Exportation »;

2° aux produits en transit à condition qu'ils soient accompagnés de documents probants prouvant leur destination;

3° aux produits en voie de préparation ou de fabrication;

4° aux produits phytopharmaceutiques sauf lorsque ceux-ci sont incorporés à des engrais ou des substrats de culture;

5° aux matières fertilisantes ou amendements du sol provenant des ressources naturelles de la ferme, vendues dans leur état naturel;

6° aux boues ou effluents provenant des fosses septiques domestiques.

Les produits visés au présent article ne peuvent renfermer des substances toxiques et autres substances nocives ou organismes nuisibles qu'en quantités telles qu'ils ne peuvent avoir une influence défavorable sur les sols, les cultures ou sur la santé des hommes et des animaux, lorsque ces produits sont utilisés à des doses normales et judicieuses.

Art. 4. Il est interdit de commercialiser les produits visés à l'article 2 qui ne figurent pas au tableau.

Les produits visés au tableau ne peuvent être commercialisés que sous la dénomination du type y prévue à la colonne a). Ils doivent, en outre, répondre aux descriptions données à la colonne b), aux critères et exigences prévus à la colonne c) et posséder les qualités substantielles prévues à la colonne d) dont les teneurs sont à garantir.

Il est interdit d'utiliser l'indication "ENGRAIS CE" pour les produits qui ne répondent pas aux critères et exigences fixés pour ces engrais dans le présent arrêté.

Art. 5. Par dérogation à l'article 4, le Ministre peut :

1° admettre la commercialisation, aux conditions qu'il détermine, des produits qui ne figurent pas au tableau;

2° sauf pour les engrais CE, admettre la commercialisation, aux conditions qu'il détermine, des produits qui sont mentionnés au tableau mais qui, pour une cause accidentelle, ne satisfont pas aux prescriptions du présent arrêté.

Art. 6. Quiconque importe, fabrique, prépare ou conditionne en vue de la commercialisation des engrais composés, des amendements organiques mélangés ou des terreaux doit, au préalable, être agréé à cette fin par le Ministre. Doit également être agréé, quiconque fait fabriquer des engrais composés, des amendements organiques mélangés ou des terreaux par un tiers dans le but de commercialiser ces produits sous son propre nom. Les conditions d'agrément sont déterminées par arrêté ministériel.

Art. 7. Les produits qui se trouvent dans l'usine, le magasin, l'atelier de préparation ou le dépôt d'un fabricant, d'un importateur, d'un préparateur ou d'un vendeur sont réputés, sauf preuve du contraire, détenus en vue de la commercialisation pour la fertilisation ou l'amélioration du sol à l'intérieur du pays.

Art. 8. De bij dit besluit bedoelde producten :

1° moeten van goede eerlijke handelskwaliteit zijn en mogen geen behandeling ondergaan hebben waardoor hun aard of kwaliteit in zulke mate wordt gewijzigd dat hun samenstelling niet meer aan het normale product beantwoordt;

2° moeten bij het verhandelen in een bruikbare toestand verkeren;

3° moeten van homogene en stabiele samenstelling zijn en dit, tot in het stadium van de eindgebruiker;

4° moeten dermate vrij zijn van giftige of schadelijke bestanddelen, van schadelijke insecten, nematoden, leefbare sporen van stuif- en stinkbrand of andere fytopathogene kiemen, dat zij geen nadelige invloed uitoefenen op de teelten, noch op de gezondheid van mensen of dieren, wanneer die producten in normale doses en oordeelkundig gebruikt worden;

5° mogen geen hogere gehalten aan ongewenste stoffen bevatten dan deze die in voorkomend geval overeenkomstig dit besluit zijn vastgesteld;

6° moeten gebruikt worden volgens de voorwaarden die in voorkomend geval bepaald zijn overeenkomstig dit besluit.

De verkoper van de producten is ertoe gehouden zich ervan te vergewissen dat zij de bestemming krijgen die in voorkomend geval vastgesteld is overeenkomstig dit besluit;

7° mogen niet gebruikt worden in hogere doses dan deze welke vereist zijn voor de optimale vruchtbaarheid en de fysische toestand van de teeltbodem en voor de fysiologische behoeften van de teelten.

HOOFDSTUK II. — Waarborgen

Art. 9. Indien de producten verpakt zijn, moeten op de verpakking of op een daarvan bevestigd etiket de volgende aanduidingen voorkomen :

1° voor de EG-meststoffen : de aanduiding "EG-MESTSTOF" in hoofdletters.

Voor de andere producten, naargelang het hoofdstuk waaronder zij gerangschikt zijn in de tabel : de aanduiding "meststof" voor de producten van hoofdstuk I, "kalkmeststof" voor de producten van hoofdstuk II, Afdeling II - A, "organisch bodemverbeterend middel" voor de producten van hoofdstuk III - A, "fysisch bodemverbeterend middel" voor de producten van hoofdstuk III - B, "teeltsubstraat" voor de producten van hoofdstuk IV en "Meststof voor de aanmaak van voedingsoplossingen voor hydrocultuur en substraatteelt" voor de producten van hoofdstuk VI.

Voor de producten bedoeld in de hoofdstukken II, afdeling II - B, V en VII van de tabel mag de groepsnaam niet worden aangegeven;

2° de typeaanduiding zoals zij in kolom a) van de tabel voorkomt met de voorgeschreven of toegelezen kwalificaties.

De typeaanduiding van de samengestelde meststoffen die voorkomen in hoofdstuk I van de bij dit besluit gevoegde tabel, moet gevuld worden door drie onderling van elkaar gescheiden getallen voor de NPK-meststoffen en door twee onderling van elkaar gescheiden getallen voor de NP-, PK- en NK-meststoffen. Deze getallen duiden de gehalten aan stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide aan in de volgorde die door de benaming wordt bepaald.

Wanneer een gehalte aan secundaire elementen wordt vermeld moet de typeaanduiding van de producten bedoeld in hoofdstuk I van de tabel aangevuld worden met de vermelding "bevattende...", gevuld door ofwel de naam van elk van de aanwezige in dit lid bedoelde enkelvoudige elementen of het scheikundig symbool daarvoor.

Wanneer een gehalte aan secundaire elementen wordt aangegeven mag de typeaanduiding van de samengestelde meststoffen, aangevuld met de getallen die de gehalten aan stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide weergeven, gevuld worden door de getallen die de gehalten weergeven aan calcium, calciumoxide, magnesiumoxide, natriumoxide en zwaveltrioxide waarbij deze laatste getallen tussen haakjes worden vermeld en de genoemde volgorde wordt in acht genomen.

Na de typeaanduiding mogen uitsluitend de getallen worden vermeld die het gehalte aangeven aan hoofd- en secundaire bestanddelen.

Indien aan een meststoftype bedoeld in hoofdstuk I en in hoofdstuk II, Afdelingen I en II-B, sporenelementen zijn toegevoegd, moet de typeaanduiding aangevuld worden met één van de volgende vermeldingen :

— "met sporenelementen";

— "met..." gevuld door de naam van elk van de aanwezige sporenelementen of het scheikundig symbool daarvoor.

Art. 8. Les produits visés par le présent arrêté :

1° doivent être de qualité commerciale loyale et marchande et ne peuvent avoir subi aucun traitement modifiant leur nature ou leur qualité dans une mesure telle que leur composition ne répond plus au produit normal;

2° doivent se trouver, lors de la commercialisation, dans un état utilisable;

3° doivent être de composition homogène et stable et ce, jusqu'au stade de l'utilisateur final;

4° doivent être dans une telle mesure exempts de substances toxiques ou nocives, d'insectes nuisibles, de nématodes, de spores viables de charbon, de carie ou d'autres germes phytopathogènes qu'ils ne puissent avoir une influence défavorable ni sur les cultures, ni sur la santé des hommes et des animaux, lorsque ces produits sont utilisés à des doses normales et de façon judicieuse;

5° ne peuvent renfermer des teneurs en substances indésirables supérieures à celles fixées le cas échéant conformément au présent arrêté;

6° doivent être utilisés selon les conditions fixées le cas échéant conformément au présent arrêté.

Le vendeur de ces produits est tenu de s'assurer que ceux-ci reçoivent la destination, qui est fixée le cas échéant conformément au présent arrêté;

7° ne peuvent être utilisés à des doses supérieures à celles qui sont requises pour une fertilité et un état physique optimaux des sols et pour les besoins physiologiques des cultures.

CHAPITRE II. — Garanties

Art. 9. Lorsque les produits sont emballés, les indications suivantes doivent être mentionnées sur l'emballage ou sur une étiquette fixée à l'emballage :

1° pour les engrais CE : la mention « ENGRAIS CE » en lettres capitales.

Pour les autres produits, selon le chapitre dans lequel ils sont classés dans le tableau : la désignation "engrais" pour les produits du chapitre I, "engrais calcaire" pour les produits du chapitre II, Division II - A, "amendement organique du sol" pour les produits du chapitre III - A, "amendement physique du sol" pour les produits du chapitre III - B, "substrat de culture" pour les produits du chapitre IV et "Engrais pour la préparation de solutions nutritives pour hydroculture et culture sur substrats" pour les produits du chapitre VI.

Pour les produits visés aux chapitres II, Division II - B, V et VII du tableau, la dénomination du groupe ne peut pas être indiquée;

2° la dénomination du type telle qu'elle figure à la colonne a) du tableau avec les qualifications prescrites ou admises.

La dénomination du type des engrais composés figurant au chapitre I du tableau annexé au présent arrêté doit être suivie de trois nombres séparés pour les engrais NPK et de deux nombres séparés pour les engrais NP, PK et NK. Ces nombres indiquent les teneurs en azote, en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium dans l'ordre déterminé par la dénomination.

Lorsqu'une teneur en éléments secondaires est mentionnée, la dénomination du type d'engrais figurant au chapitre I du tableau doit être complétée par la mention "contenant du..." suivie soit du nom des éléments simples présents dont question dans cet alinéa ou de leur symbole chimique.

Lorsqu'une teneur en éléments secondaires est indiquée, la dénomination du type des engrais composés, complétée par les nombres qui indiquent les teneurs en azote, en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium, peut être suivie des nombres qui représentent les teneurs en calcium, en oxyde de calcium, en oxyde de magnésium, en oxyde de sodium et en anhydride sulfurique, ces derniers étant inscrits entre parenthèses et l'ordre ci-dessus étant respecté.

Seuls les nombres qui indiquent les teneurs en éléments majeurs et secondaires figurent à la suite de la dénomination du type.

Lorsqu'à un type d'engrais, visé au chapitre I et au chapitre II, Divisions I et II - B, des oligo-éléments ont été ajoutés, la dénomination du type doit être complétée par l'une des mentions suivantes :

— "avec oligo-éléments";

— "avec..." suivi du ou des noms des oligo-éléments présents ou de leurs symboles chimiques.

Wanneer verschillende sporenelementen aanwezig zijn moeten deze vermeld worden in de alfabetische volgorde van hun scheikundig symbool : B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn;

3° de gewaarborgde gehalten of getallen voor elke hoofdzakelijke hoedanigheid en de gewaarborgde gehalten aan vormen en/of de oplosbaarheden, voorgescreven in deze reglementering en in kolom d) van de tabel. De aanduiding van deze gehalten moet uitgedrukt worden overeenkomstig artikel 17;

4° het gewaarborgd netto- of brutogewicht. Bij vermelding van het brutogewicht moet tevens het tarragewicht worden vermeld;

voor de vloeibare producten en de producten bedoeld in hoofdstuk III - A en IV - A van de tabel mag het nettovolume worden toegevoegd;

5° de naam of de firmanaam of het gedeponeerd handelsmerk alsmede het adres van degene die verantwoordelijk is voor het verhandelen en die binnen de Europese Gemeenschap is gevestigd;

6° voor de vloeibare meststoffen de passende aanduidingen met name inzake de temperatuur voor het opslaan en het voorkomen van ongevallen;

7° voor de meststoffen die opgenomen zijn in hoofdstuk V van de tabel, de vermelding : "Alleen te gebruiken in geval van erkende behoefté. De benodigde dosissen mogen niet worden overschreden".

Bovendien voor de producten van hoofdstuk V waarin enkel één sporenelement gewaarborgd wordt en indien dit sporenelement in chelaatvorm aanwezig is, moet op het etiket worden aangegeven in welk pH-gebied de stabiliteit van de chelaatfractie is gewaarborgd;

8° met uitzondering van gedroogde mest mogen de producten die opgenomen zijn in hoofdstuk III - A van de tabel verrijkt worden met een stikstofmeststof en/of een fosfaatmeststof (met uitsluiting van natuurfosfaat, van gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat en van aluminiumcalciumfosfaat) en/of een kalimeststof. In dat geval moet de kwalificatie "verrijkt" bij de type-aanduiding gevoegd worden en moeten de waarborgen voorzien in artikel 14, 4°, aangeduid worden;

9° voor het zuiveringsslib van hoofdstuk VIII van de tabel, de vermeldingen "Gebruik verboden op :

1. weideland en voedergewassen indien een wachttijd van 6 weken tussen het gebruik en de beweiding of de oogst niet in acht genomen wordt;

2. gronden waarop groenten en fruit geteeld worden, met uitzondering van die van fruitbomen en voor zover in dit laatste geval het gebruik gebeurt na de oogst en vóór de volgende bloei;

3. bodems welke bestemd zijn voor de teelt van groenten of vruchten die normaliter in rechtstreeks contact staan met de bodem en die normaliter rauw geconsumeerd worden, gedurende een periode van 10 maanden voorafgaand aan de oogst en tijdens de oogst zelf".

Nochtans, wanneer de verpakkingen meer dan 100 kg "EG-meststof" bevatten, is het toegestaan dat de aanduidingen bedoeld onder 1° tot 9° alleen op het in artikel 11 bedoelde begeleidend document worden vermeld.

Art. 10. Wanneer aan een meststof bedoeld in hoofdstuk I of in hoofdstuk II, afdelingen I en II - B van de tabel, één of meer sporenelementen zijn toegevoegd :

1° moeten de gehalten daarvan gewaarborgd worden in gewichtspercenten en moeten deze ten minste de volgende waarden bereiken :

Lorsque plusieurs oligo-éléments sont présents, ils doivent être énumérés dans l'ordre alphabétique de leur symbole chimique : B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn;

3° les teneurs ou nombres garantis pour chaque qualité substantielle et les teneurs garanties en formes et/ou solubilités prescrites par la présente réglementation et à la colonne d) du tableau. L'indication de ces teneurs doit être faite conformément à l'article 17;

4° le poids net ou brut garanti. En cas d'indication du poids brut, le poids de la tare doit être indiqué à côté;

pour les produits fluides et pour les produits visés aux chapitres III - A et IV - A du tableau, le volume net peut être ajouté;

5° le nom ou le nom de la firme ou la marque déposée ainsi que l'adresse du responsable de la commercialisation ayant son siège à l'intérieur de la Communauté européenne;

6° pour les engrais fluides les indications appropriées notamment concernant la température de stockage et la prévention d'accidents;

7° pour les engrais figurant au chapitre V du tableau, la mention : "A n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses appropriées."

En outre, pour les produits du chapitre V dans lesquels un seul oligo-élément est garanti et lorsque cet oligo-élément est présent sous forme chélatée, l'intervalle de pH assurant une bonne stabilité de la fraction chélatée devra être indiquée sur l'étiquette;

8° à l'exclusion du fumier séché, les produits figurant au chapitre III - A du tableau peuvent être enrichis avec un engrais azoté et/ou un engrais phosphaté (à l'exclusion de phosphate naturel, de phosphate naturel partiellement solubilisé et de phosphate aluminocalcique) et/ou un engrais potassique. Dans ce cas, la qualification « enrichi » doit être ajoutée à la dénomination du type et les garanties prévues à l'article 14, 4°, doivent être indiquées;

9° pour les boues d'épuration figurant au chapitre VIII du tableau, les mentions "Utilisation interdite sur :

1. des herbages et des cultures fourragères si un délai de 6 semaines n'est pas respecté entre l'utilisation et le pâturage ou la récolte;

2. des sols occupés par des cultures maraîchères et fruitières, à l'exception des arbres fruitiers et pour autant que l'utilisation intervienne après la récolte et avant la floraison suivante;

3. des sols destinés à des cultures maraîchères ou fruitières qui sont normalement en contact direct avec le sol et qui sont normalement consommées à l'état cru, pendant une période de 10 mois précédant la récolte et pendant la récolte elle-même".

Dans le cas d'emballages contenant une quantité d' "engrais CE" supérieure à 100 kg, il est permis que les indications visées sous 1° à 9° figurent seulement sur le document d'accompagnement visé à l'article 11.

Art. 10. Si à un engrais, visé au chapitre I ou au chapitre II, divisions I et II - B du tableau, un ou plusieurs oligo-éléments ont été ajoutés :

1° leurs teneurs en pour-cent en poids doivent être garanties et celles-ci doivent atteindre au moins les valeurs suivantes :

Meststof voor toepassing : Engrais pour application :			
	in de bodem au sol		Voor verstuiving op bladeren : Pour pulvérisation foliaire :
	Voor veldgewassen en weidegras : Pour cultures de plein champ et herbages	Voor tuinbouw : Pour usage horticole :	
Boor-Bore (B)	0,01 %	0,01 %	0,01 %
Kobalt-Cobalt (Co)	0,002 %	—	0,002 %
Koper-Cuivre(Cu)	0,01 %	0,002 %	0,002 %
IJzer-Fer (Fe)	0,5 %	0,02 %	0,02 %
Mangaan-Manganèse (Mn)	0,1 %	0,01 %	0,01 %
Molybdeen-Molybdène (Mo)	0,001 %	0,001 %	0,001 %
Zink-Zinc (Zn)	0,01 %	0,002 %	0,002 %

2° het gehalte aan een sporenelement moet als volgt worden gewaarborgd :

— de volledige benaming gevolgd door hun scheikundig symbool; wanneer een sporenelement geheel of gedeeltelijk een chemische verbinding vormt met een organisch molecule, wordt de naam van het sporenelement gevolgd door een van de volgende benamingen :

« chelaatvormer... » (benaming van de chelaatvormer of afkorting van de chelaatvormer als in bijlage II);

« complexvormer... » (benaming van de complexvormer als in bijlage II);

— het totaalgehalte uitgedrukt als gewichtspercentage van de meststof;

— het in water oplosbare gehalte, uitgedrukt in gewichtspercentage van de meststof, wanneer dit gehalte ten minste de helft van het totaalgehalte bedraagt. Wanneer een sporenelement volledig oplosbaar is in water, wordt alleen het in water oplosbare gehalte aangegeven;

— wanneer in een meststof van de tabel een sporenelement scheikundig gebonden is aan een organisch molecule, wordt het in de meststof aanwezige gehalte onmiddellijk na het in water oplosbaar gehalte aangegeven in gewichtspercentage van de meststof, gevolgd door het woord "chelaatvormer..." of "complexvormer..." met de naam van het organisch molecule zoals deze voorkomt in bijlage II.

De naam van het organisch molecule mag worden vervangen door de afkortingen zoals zij opgenomen zijn in dezelfde bijlage;

3° voor de sporenelementen zijn uitsluitend de organische verbindingen die opgenomen zijn in bijlage II toegelaten.

4° voor de producten waarin één of meer sporenelementen worden gewaarborgd moeten de dosissen en de gebruiksaanwijzingen die passen bij de bodemgesteldheid en de teelt waarvoor het product wordt gebruikt op de etiketten voorkomen. Deze aanwijzingen moeten duidelijk gescheiden staan van de overige opgelegde aanduidingen.

Art. 11. Indien de producten onverpakt worden vervoerd voor de verkoop of wanneer zij onverpakt worden geleverd, moeten zij vergezeld zijn van een document dat de aanduidingen draagt voorzien in artikelen 9, 1° tot 9° en 10. De verkoper is ertoe gehouden dit document aan de koper af te geven op het ogenblik van de levering.

Behalve voor samengestelde meststoffen, zijn de bepalingen van artikel 9 niet van toepassing wanneer de producten, aangekocht door de landbouwer of tuinbouwer voor de behoeften van zijn bedrijf, in zijn aanwezigheid of in die van zijn afgevaardigde worden verpakt en onmiddellijk worden meegegenomen. Zo de verkoop meer dan 50 kg bedraagt, is de verkoper evenwel gehouden aan de landbouwer, de tuinbouwer of zijn afgevaardigde, samen met het product, het document ter hand te stellen dat bedoeld is in het eerste lid van dit artikel.

Art. 12. Wanneer de producten niet verpakt zijn en zich in een fabriek, bereidingsplaats, magazijn, opslagplaats of pakhuis bevinden, moet bij elke partij, op een wijze die alle verwarring uitsluit, een duidelijk zichtbaar bordje worden geplaatst dat op goed leesbare wijze de in artikel 9, 1°, 2°, 3° en 8° voorgeschreven aanduidingen draagt.

Hetzelfde geldt wanneer de producten verpakt zijn en het etiket of de vermeldingen, voorgeschreven in artikel 9, nog niet zijn aangebracht of wanneer de verpakking werd geopend voor verkoop bij kleine hoeveelheden.

Het in het eerste lid bedoeld bordje is eveneens vereist voor de vloeibare meststoffen die zich in reservoires bevinden bestemd om de pompen te voorraden.

Dit bordje zal, buiten de in artikel 9, 1°, 2° en 3° voorgeschreven vermeldingen, het aantal kg van elke gewaarborgde hoofdzakelijke hoedanigheid, die zich in 100 liter meststof bevindt, aanduiden. Bij elke pomp zal een conversietabel aangeplakt worden die voor de verschillende afgeleverde meststoffen, tegenover de waarborgen aan hoofdzakelijke hoedanigheden uitgedrukt in percentage, het overeenstemmend aantal kilogram van elk van die hoofdzakelijke hoedanigheden per 100 liter meststof aangeeft.

Art. 13. De in de artikelen 9, 1° tot 5°, 8° en 9°, en 10 voor het etiket of de verpakking en voor het begeleidend document voorgeschreven vermeldingen moeten eveneens voorkomen op de facturen en prijslijsten.

Voor Thomasslakken (Thomasfosfaat), indien de geleverde partij bemonsterd en ontleed werd overeenkomstig de bepalingen van het ministerieel besluit van 26 maart 1980 houdende vaststelling van het tarief van de ontledingen uitgevoerd door de Rijkslaboratoria en waarbij aan de kopers van bepaalde grondstoffen voor de landbouw faciliteiten worden verleend om ze te laten ontleden, gewijzigd bij het ministerieel besluit van 12 augustus 1985, moet de factuur eveneens de uitslag van de ontleding vermelden; in dit geval moet de factuur opgemaakt worden op basis van het bij de ontleding vastgestelde gehalte.

2° la teneur en oligo-élément doit être garantie comme suit :

— la dénomination littérale, suivie de leur symbole chimique; lorsque tout ou une partie d'un oligo-élément est lié chimiquement à une molécule organique, le nom de l'oligo-élément est alors suivi de l'un des qualificatifs suivants :

« chélaté par... » (nom de l'agent chélatant ou son abréviation tels qu'ils figurent à l'annexe II);

« complexé par... » (nom de l'agent complexant tel qu'il figure à l'annexe II);

— la teneur totale, exprimée en pourcentage en poids de l'engrais;

— la teneur soluble dans l'eau, exprimée en pourcentage en poids de l'engrais lorsque cette solubilité atteint au moins la moitié de la teneur totale. Lorsqu'un oligo-élément est totalement soluble dans l'eau, seule la teneur soluble dans l'eau est déclarée;

— lorsque dans un engras du tableau, un oligo-élément est lié chimiquement à une molécule organique, la teneur présente dans l'engras est déclarée immédiatement à la suite de la teneur soluble dans l'eau en pourcentage du poids d'engras suivi de l'un des termes "chélaté par..." ou "complexé par..." avec le nom de la molécule organique tel qu'il figure à l'annexe II.

Le nom de la molécule organique peut être remplacé par ses initiales telles qu'elles sont prévues à la même annexe;

3° pour les oligo-éléments, seules les combinaisons organiques figurant à l'annexe II sont autorisées.

4° pour les produits dans lesquels un ou plusieurs oligo-éléments sont garantis, les doses et les conditions de sol et de culture dans lesquelles le produit est utilisé, doivent figurer sur les étiquettes. Ces indications doivent être nettement séparées des autres mentions obligatoires.

Art. 11. Lorsque les produits sont transportés pour la vente à l'état non emballé ou livrés en vrac, ils doivent être accompagnés d'un document portant les indications visées aux articles 9, 1° à 9° et 10. Le vendeur est tenu de remettre ce document à l'acheteur au moment de la livraison.

Sauf en ce qui concerne les engras composés, les dispositions de l'article 9 ne sont pas d'application lorsque les produits achetés par l'agriculteur ou l'horticulteur pour les besoins de son exploitation sont emballés en sa présence ou celle de son délégué et enlevés immédiatement. Toutefois, lorsque la vente porte sur une quantité dépassant 50 kg, le vendeur est tenu de remettre à l'agriculteur, à l'horticulteur ou à son délégué, conjointement avec le produit, le document visé au premier alinéa du présent article.

Art. 12. Lorsque les produits ne sont pas emballés et se trouvent dans une usine, un atelier de préparation, un magasin, un dépôt ou un entrepôt, il doit être placé auprès de chaque lot, de manière à exclure toute confusion, un écritau très apparent portant de façon bien lisible les indications prévues à l'article 9, 1°, 2°, 3° et 8°.

Il en est de même lorsque les produits sont emballés et que l'emballage n'est pas encore muni de l'étiquette ou des indications prescrites par l'article 9 ou lorsque l'emballage a été ouvert pour la vente en petites quantités.

L'écritau visé au premier alinéa est également requis pour les engras liquides se trouvant dans les réservoirs destinés à alimenter les pompes.

Cet écritau indiquera, outre les indications prescrites à l'article 9, 1°, 2° et 3°, le nombre de kg de chaque qualité substantielle garantie par 100 litres d'engras. Une table de conversion doit être affichée auprès de chaque pompe, indiquant pour les divers engras débités, en regard des garanties en qualités substantielles exprimées en pourcentage, le nombre de kg correspondant pour chacune de ces qualités substantielles par 100 litres d'engras.

Art. 13. Les indications prescrites aux articles 9, 1° à 5°, 8° et 9°, et 10 pour l'étiquette ou l'emballage et le document d'accompagnement doivent figurer également sur les factures et les prix courants.

Pour les scories Thomas (phosphates Thomas), si le lot livré a été échantillonné et analysé conformément aux dispositions de l'arrêté ministériel du 26 mars 1980 portant fixation du tarif des analyses effectuées par les Laboratoires de l'Etat et accordant aux acheteurs de certaines matières premières pour l'agriculture des facilités pour les faire analyser, modifié par l'arrêté ministériel du 12 août 1985, la facture doit mentionner également le résultat de l'analyse; dans ce cas, la facturation doit se faire sur base de la teneur constatée à l'analyse.

Nochtans, wanneer de uitslag van die ontleding hoger ligt dan het gewaarborgd maximum, mag het in rekening gebracht gehalte voor het opmaken van de factuur dit maximum niet overschrijden.

Indien bij de levering de partij Thomasslakken niet ontleed werd overeenkomstig dit artikel, moet de factuur opgemaakt worden op basis van het gemiddelde van de gewaarborgde gehalten.

Art. 14. Buiten de waarborgen voorzien in kolom *d*) van de tabel, mogen de volgende waarborgen gegeven worden :

1° voor alle producten opgenomen in de tabel behalve voor de EG-meststoffen :

het gehalte aan vocht;

2° voor de meststoffen opgenomen in hoofdstuk I van de tabel :

a) het gehalte aan magnesiumoxide (MgO), natriumoxide (Na_2O) en/of zwaveltrioxide (SO_3) mits de gehalten ervan respectievelijk 2 %, 3 % en 5 % bereiken. Deze gehalten moeten op één van de volgende wijzen aangegeven worden :

— totaalgehalte;

— wanneer een element volledig oplosbaar is in water wordt alleen het in water oplosbare gehalte aangegeven;

— totaalgehalte alsmede in water oplosbaar gehalte wanneer ten minste een kwart van het totaalgehalte hierin oplosbaar is;

b) voor de vloeibare meststoffen bedoeld in hoofdstuk I, afdeling I, sectie 2, van de tabel en die bestemd zijn voor verstuiving op bladeren : het gehalte aan calcium oplosbaar in water mits dit gehalte ten minste 5,7 % bereikt;

c) de gehalten aan sporenelementen voor zover dit gebruikelijke bestanddelen zijn van de grondstoffen die voor inbreng van hoofdbestanddelen en secundaire bestanddelen worden gebruikt en hun gehalte ten minste de minimale waarden bereikt die in artikel 10 - 1° aangegeven zijn.

De gehalten aan sporenelementen worden gewaarborgd overeenkomstig de bepalingen van artikel 10 - 2°;

3° voor de producten opgenomen in hoofdstuk I van de tabel behalve voor de EG-meststoffen :

a) het gehalte aan calcium (Ca) oplosbaar in mineraal zuur, mits dit gehalte ten minste 4 % bedraagt;

b) het gehalte aan calciumoxide of calciumhydroxide of calciumcarbonaat of analoge magnesiumverbindingen, globaal in één geheel getal weergegeven als calcium of magnesium in neutraliserende vorm, uitgedrukt in calciumcarbonaat, mits dit gehalte ten minste 10 % bedraagt in calciumcarbonaat en deze stoffen onder de voornoemde vormen in het product aanwezig zijn.

Indien de onder a) of b) bedoelde waarborgen gegeven zijn, moet het gewaarborgd getal voor het basenequivalent vermeld worden voorafgegaan door de aanduiding "zuur werkend", "neutraal werkend" of "basisch werkend", onderscheidenlijk naargelang dit getal negatief en lager dan -5, begrepen tussen -5 en +5 of positief en boven +5 is;

c) met uitzondering van Thomasslakken en meststoffen op basis van Thomasslakken, wanneer de producten gekorrelt zijn : het percentage in gewicht aan korrels met een maat tussen 1 en 3 mm, tussen 2 en 4 mm of tussen 3 en 5 mm, mits dit percentage ten minste 80 % bedraagt.

Voor Thomasslakken of meststoffen op basis van Thomasslakken die gekorrelt zijn : het gewichtspercentage aan korrels met een maat tussen 0,3 en 3 mm, mits dit percentage ten minste 80 % bedraagt;

4° voor de producten opgenomen in hoofdstuk III - A van de tabel :

a) het gehalte aan stikstof totaal in de vorm van nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof, cyaanamidestikstof of organisch gebonden stikstof, voor zover het gehalte ten minste 0,5 % bedraagt; daarbij mag een gehalte van ten minste 0,5 % voor elke bindingsvorm worden gewaarborgd;

b) het gehalte aan fosforzuuranhydride met aanduiding van de volgende oplosbaarheden : oplosbaar in water, oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat, oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat, oplosbaar in citroenzuur 2 %, oplosbaar in een mineraal zuur, mits dit gehalte ten minste 0,5 % bedraagt;

c) het gehalte aan kaliumoxide oplosbaar in water, mits dit gehalte ten minste 0,5 % bedraagt.

Art. 15. Wanneer de producten verpakt zijn, moet de verpakking gesloten en verzegeld zijn. De verzegeling moet zodanig zijn aangebracht dat zij de verpakking afsluit en tegelijkertijd het in artikel 9

Toutefois, lorsque le résultat de cette analyse est supérieur à la teneur maximum garantie, le titre à porter en compte pour l'établissement de la facture ne peut dépasser ce maximum.

Si à la livraison le lot de scories Thomas n'a pas été analysé conformément aux dispositions de cet article, la facturation doit se faire sur base de la moyenne des teneurs garanties.

Art. 14. En dehors des garanties prévues à la colonne *d*) du tableau, les garanties suivantes peuvent être données :

1° pour tous les produits figurant au tableau sauf pour les engrais CE :

la teneur en humidité;

2° pour les engrais figurant au chapitre I du tableau :

a) la teneur en oxyde de magnésium (MgO), en oxyde de sodium (Na_2O) et/ou anhydride sulfurique (SO_3) à condition que ces teneurs atteignent respectivement 2 %, 3 % et 5 %. Ces teneurs doivent être déclarées de l'une des manières suivantes :

— la teneur totale;

— lorsqu'un élément est totalement soluble dans l'eau, seule la teneur soluble dans l'eau est déclarée;

— la teneur totale et la teneur soluble dans l'eau lorsque cette solubilité atteint au moins un quart de la teneur totale;

b) pour les engrais fluides, visés au chapitre I, division I, section 2, du tableau et destinés à la pulvérisation foliaire : la teneur en calcium soluble dans l'eau à condition que celle-ci atteigne au moins 5,7 %;

c) les teneurs en oligo-éléments, pour autant qu'ils soient des constituants habituels des matières premières servant à apporter les éléments majeurs et secondaires et que ces oligo-éléments soient présents en quantités au moins égales aux teneurs minimales figurant à l'article 10 - 1°.

Les teneurs en oligo-éléments sont garanties selon les dispositions de l'article 10 - 2°;

3° pour les produits figurant au chapitre I du tableau sauf pour les engrais CE :

a) la teneur en calcium (Ca) soluble dans un acide minéral, à condition que cette teneur atteigne au moins 4 %;

b) la teneur en oxyde de calcium ou hydroxyde de calcium ou carbonate de calcium ou en composés magnésiens analogues, exprimés globalement par un seul nombre entier comme calcium ou magnésium sous forme neutralisante, exprimé en carbonate de calcium pour autant que cette teneur atteigne au moins 10 % en carbonate de calcium et que ces substances se trouvent dans le produit sous les formes indiquées ci-dessus.

Si les garanties visées au a) ou au b) sont données, le nombre garanti de l'équivalent base doit être indiqué précédé de l'indication "réaction acide", "réaction neutre" ou "réaction basique", selon que ce nombre est respectivement négatif et en dessous de -5, compris entre -5 et +5 ou positif et au dessus de +5;

c) sauf pour les scories Thomas et les engrais à base de scories Thomas, pour les produits granulés : le pourcentage, exprimé en poids des granulés d'une dimension soit de 1 à 3 mm, de 2 à 4 mm ou de 3 à 5 mm, pour autant que ce pourcentage atteigne au moins 80 %.

Pour les scories Thomas ou les engrais à base de scories Thomas lorsqu'ils sont granulés : le pourcentage, exprimé en poids, des granulés d'une dimension de 0,3 à 3 mm, pour autant que ce pourcentage atteigne au moins 80 %;

4° pour les produits figurant au chapitre III - A du tableau :

a) la teneur en azote total sous forme d'azote nitrique, ammoniacal, uréique, cyanamidé ou organique, pour autant que cette teneur atteigne au moins 0,5 %; en outre, une teneur d'au moins 0,5 % de chaque forme d'azote peut être garantie;

b) la teneur en anhydride phosphorique avec indication de la solubilité à savoir : soluble dans l'eau, soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre, soluble dans le citrate d'ammonium neutre, soluble dans l'acide citrique à 2 %, soluble dans un acide minéral, pour autant que cette teneur atteigne au moins 0,5 %;

c) la teneur en oxyde de potassium soluble dans l'eau pour autant que cette teneur atteigne au moins 0,5 %.

Art. 15. Lorsque les produits sont emballés, l'emballage doit être fermé et muni d'un scellé. Le scellé doit être placé de façon à assurer la fermeture de l'emballage et à retenir l'étiquette visée à l'article 9. Il doit

bedoeld etiket vasthoudt. Op de verzegeling moet de naam of het merk voorkomen van degene wiens naam op het etiket of de verpakking is vermeld.

De meststoffen bevattende één of meerdere sporelementen bedoeld in hoofdstuk V moeten verpakt zijn.

Art. 16. De verzegeling is niet vereist :

1° wanneer de verpakking voorzien is van een sluiting die bij het openen onherstelbaar wordt beschadigd;

2° voor de klepzakken en de machinaal gesloten zakken;

3° voor papieren zakken, dozen en andere kleine verpakkingen wanneer het etiket of het veiligheidssysteem met de naam of het merk van degene wiens naam op het etiket of de verpakking voorkomt op zulk een wijze op de verpakking is aangebracht dat zij de sluiting ervan verzekert.

Art. 17. De waarborgen aan hoofdzakelijke hoedanigheden moeten aangeduid worden met de naam en met het symbool zoals in kolom d) van de tabel of in dit besluit is aangeduid.

Zij moeten worden aangegeven rekening houdend met de toestand waarin het product verhandeld wordt, behalve wanneer in kolom d) van de tabel een andere regeling is voorzien.

Behalve wanneer in kolom d) van de tabel een andere regeling is voorzien, moeten de verplichte of facultatieve waarborgen voor iedere "hoofdzakelijke hoedanigheid" afzonderlijk aangegeven worden door één getal dat naargelang van het geval het minimum of het maximum percentage in gewicht of het minimum of maximum getal per 100 kg uitgedrukt van de in het product aanwezige hoofdzakelijke hoedanigheden.

Bij vloeibare meststoffen mag daarnaast het gehalte aan waardegevende bestanddelen worden uitgedrukt in het bij benadering gelijkwaardige gewicht per volume-eenheid (kilogram per hectoliter of gram per liter). Voor de meststoffen bedoeld in hoofdstuk VI van de tabel mag het gehalte in mol bijgevoegd worden evenals de volumieke massa (dichtheid) bij 20 °C.

De gehalten aan waardegevende bestanddelen moeten worden uitgedrukt afgerond tot op een gehele eenheid of eventueel met één decimaal en in de volgorde : stikstof, fosforzuuranhydride, kaliumoxide, calcium of calciumoxide, magnesiumoxide, natriumoxide, zwaveltrioxide, boor, kobalt, koper, ijzer, mangaan, molybdeen en zink.

De "neutraliserende waarde" moet uitgedrukt worden door één geheel getal.

Het "basenequivalent" moet aangegeven worden door één geheel getal, voorafgegaan door de vermelding "zuur werkend", "neutraal werkend" of "basisch werkend" naargelang dit getal onderscheidenlijk negatief en lager dan -5, begrepen tussen -5 en +5 of positief en boven +5 is.

Voor de meststoffen die meerdere sporelementen bevatten, behalve voor de meststoffen van hoofdstuk V van de tabel, moet het gehalte van deze sporelementen aangegeven worden met het aantal decimalen overeenstemmend voor elk element met het aantal dat voorkomt in artikel 10, 1°.

Art. 18. De verplichte of facultatieve vermelding van een gehalte of getal aan hoofdzakelijke hoedanigheid ofwel de vermelding van twee gehalten bij Thomasslakken, geldt als waarborg dat het product met de vermelding overeenstemt.

Het tekort op een gewaarborgd gehalte aan een waardegevend bestanddeel kan niet worden goedgemaakt door een teveel op een gewaarborgd gehalte aan een ander waardegevend bestanddeel, noch door een tekort op een gewaarborgd gehalte aan een waardevermindering bestanddeel. Het teveel op een gewaarborgd gehalte aan een waardevermindering bestanddeel kan niet goedgemaakt worden door een tekort op het gewaarborgd gehalte aan een ander waardevermindering bestanddeel, noch door een teveel op een gewaarborgd gehalte aan een waardegevend bestanddeel.

Art. 19. De aanduiding "chloorarm" mag bij de typeaanduiding van de vaste of vloeibare NPK-, PK- en NK-meststoffen, van de vaste of vloeibare samengestelde meststoffen gevoegd worden wanneer het chloorgehalte 2 % niet overschrijdt.

Art. 20. Behalve de aanduidingen die voorgeschreven of toegelaten zijn krachtens de artikelen 9, 10, 14, 17 en 19 en de aanduidingen die eventueel door de Minister zijn toegelaten, mogen op de etiketten, verpakkingen, begeleidend document en opschriften uitsluitend de volgende vermeldingen betreffende de producten voorkomen :

1° het merk van de fabrikant, het merk van het product en de handelsbenamingen;

porter le nom ou la marque de celui dont le nom figure sur l'étiquette ou l'emballage.

Les engrais, contenant un ou plusieurs oligo-éléments, visés au chapitre V doivent être emballés.

Art. 16. Le scellé n'est pas requis :

1° lorsque l'emballage est fermé au moyen d'un dispositif tel que le fait de l'ouvrir le détériore irrémédiablement;

2° pour les sacs à valve et les sacs fermés mécaniquement;

3° pour les sacs en papier, les boîtes et autres petits emballages, lorsque l'étiquette ou le système de sûreté portant le nom ou la marque de celui dont le nom figure sur l'étiquette ou l'emballage est placé de telle manière qu'il assure lui-même la fermeture de l'emballage.

Art. 17. Les garanties en qualités substantielles doivent être indiquées par le nom et par le symbole figurant à la colonne d) du tableau ou dans le présent arrêté.

Sauf si une autre disposition est prévue à la colonne d) du tableau, elles doivent être exprimées compte tenu de l'état dans lequel le produit est commercialisé.

Sauf si une autre disposition est prévue à la colonne d) du tableau, les teneurs garanties obligatoires ou facultatives doivent être exprimées séparément pour chaque "qualité substantielle" par un seul nombre représentant, selon le cas, le pourcentage minimum ou maximum en poids ou le nombre minimum ou maximum par 100 kg des qualités substantielles se trouvant dans le produit.

Pour les engrais fluides, l'indication complémentaire des teneurs en éléments fertilisants peut être faite, d'une manière à peu près équivalente, en poids par rapport au volume (kilogrammes par hectolitre ou grammes par litre). Pour les engrais visés au chapitre VI du tableau, la teneur molaire peut être ajoutée de même que la masse volumique (densité) à 20 °C.

L'indication des teneurs en éléments fertilisants doit être faite en nombre entier ou, le cas échéant, avec une décimale et dans l'ordre : azote, anhydride phosphorique, oxyde de potassium, calcium ou oxyde de calcium, oxyde de magnésium, oxyde de sodium, anhydride sulfurique, bore, cobalt, cuivre, fer, manganèse, molybdène et zinc.

La "valeur neutralisante" doit être exprimée par un seul nombre entier.

"L'équivalent base" doit être indiqué par un seul nombre entier, précédé par la mention "réaction acide", "réaction neutre" ou "réaction basique", selon que ce nombre est respectivement négatif et en dessous de -5, compris entre -5 et +5 ou positif et au dessus de +5.

Pour les engrais contenant plusieurs oligoéléments, sauf pour les engrais figurant au chapitre V du tableau, la teneur de ces oligoéléments doit être déclarée avec le nombre de décimales correspondant pour chaque élément à celui indiqué à l'article 10 - 1°.

Art. 18. L'indication obligatoire ou facultative d'une teneur ou d'un nombre minimum ou maximum en qualité substantielle, soit l'indication de deux teneurs pour les scories Thomas, constitue la garantie de la conformité du produit à l'indication.

Le manquant sur une teneur garantie en une qualité déterminant la valeur ne peut être compensé par un excédent sur la teneur garantie d'une autre qualité déterminant la valeur, ni par le manquant sur la teneur garantie d'un constituant dépréciant la valeur. L'excédent sur la teneur garantie en un constituant dépréciant la valeur ne peut être compensé par un manquant sur la teneur garantie d'un autre constituant dépréciant la valeur, ni par un excédent sur une teneur garantie en une qualité déterminant la valeur.

Art. 19. L'indication "pauvre en chlore" peut être ajoutée à la dénomination du type des engrais solides ou fluides NPK, PK et NK, des engrais composés solides ou fluides lorsque la teneur en chlore ne dépasse pas 2 %.

Art. 20. En dehors des mentions prescrites ou autorisées en vertu des articles 9, 10, 14, 17 et 19 et en dehors des mentions qui sont éventuellement admises par le Ministre, sont uniquement admises sur les étiquettes, les emballages, le document d'accompagnement et les écrits, les indications suivantes relatives aux produits :

1° la marque du fabricant, la marque du produit et les dénominations commerciales;

2° de specifieke gegevens betreffende de wijze van gebruik, opslag en behandeling van de producten.

Deze vermeldingen mogen niet in tegenspraak zijn met de aanduidingen die voorgeschreven of toegelaten zijn door vooroemde artikelen en moeten duidelijk gescheiden zijn van deze laatsten.

Art. 21. De krachtens de artikelen 9, 10, 14, 17, 19 en 20 voorgeschreven of toegelaten vermeldingen en de aanduidingen die eventueel door de Minister zijn toegelaten, moeten duidelijk zichtbaar, zonder afkortingen, onuitwisbaar, goed leesbaar en ten minste in één der landstalen op het etiket of de verpakking en op het begeleidend document voorkomen.

Deze vermeldingen moeten eveneens voorkomen bij producten die volgens de voorschriften of de formules van de koper zijn bereid.

Art. 22. § 1. In de publiciteit moet ten minste de typeaanduiding worden aangegeven zoals zij in de kolom a) van de tabel voorkomt en alle voorgeschreven waarborgen.

§ 2. Het is verboden op de handelsdocumenten en handelssubliciteteit :

1° waarborgen te geven, kwalificaties te gebruiken of gewag te maken van hoedanigheden die niet in dit besluit zijn voorgeschreven of toegelaten, behalve met machtiging van de Minister en eventueel onder de voorwaarden die hij vaststelt;

2° enige aanduiding of teken te gebruiken waardoor de koper in verwarring kan gebracht worden omtrent de aard, de herkomst, de kenmerken, de eigenschappen, de zuiverheid of het gebruik van de bij dit besluit bedoelde producten. Dit geldt onder meer voor uitdrukkingen zoals "ongeveer", tekens zoals " \pm ".

Art. 23. Voor de overeenstemming van het product met de gegeven waarborgen aan hoofdzakelijke hoedanigheden en voor de naleving van de overige voorschriften van dit besluit staan, behoudens de mogelijkheid van rechtvaardiging, in :

1° voor de opgeslagen onverpakte producten en voor de verpakte producten die beantwoorden aan de voorwaarden bedoeld in artikel 12 : de fabrikant, de bereider, de invoerder, de persoon die het product in bezit houdt met het oog op de verkoop ervan;

2° voor de onverpakte producten die door iemand anders dan de gebruiker vervoerd worden, en bij de aflevering : degene wiens naam op het bij artikel 11 bedoeld begeleidend document is vermeld; indien op dit document de naam van een buitenlandse fabrikant of verkoper voorkomt : de invoerder;

3° voor de overeenkomstig de voorschriften van dit besluit verpakte producten : degene wiens naam op de verpakking of op het eraan gehecht etiket voorkomt; indien de naam van een buitenlandse fabrikant of verkoper erop voorkomt : de invoerder.

De verantwoordelijkheid van de fabrikant, de bereider of de invoerder vervalt nochtans wanneer de verpakkingen werden geopend of wanneer, na onderzoek, bewezen is dat door de schuld van de koper en/of de houder het product niet meer in een normale staat van goede bewaring verkeert.

HOOFDSTUK III. — Facturen, afwijkingen en controles

Art. 24. De monsterneming en de ontledingen gebeuren overeenkomstig de door de Minister vastgestelde voorschriften.

Art. 25. De fabrikanten, bereiders, invoerders en verkopers moeten de aankoopfactuur, een afschrift van de verkoopfactuur en de begeleidende documenten bewaren gedurende drie jaar vanaf 1 januari van het jaar dat op hun datum van opmaak volgt, ten einde ze aan de ambtenaren belast met het toezicht op de naleving van dit besluit, op hun verzoek en zonder verplaatsing voor te leggen.

Art. 26. § 1. Geen enkele spelling is toegestaan op de minimum- of maximumgehalten of getallen die vastgesteld zijn in deze reglementering of in de kolommen b), c) en d) van de tabel.

§ 2. Het volgend tekort is toegestaan tussen het gewaarborgd gehalte of getal van hoofdzakelijke hoedanigheden en het bij de analyse vastgesteld gehalte of getal, terwijl de overschrijding van het gewaarborgd gehalte of getal aan geen beperking onderworpen is :

1. voor de producten vermeld in hoofdstuk I, afdeling I, sectie 1, A, a), b) en c), afdeling I, sectie 2, A, afdeling II, sectie 1, A, a), b) en c) en afdeling II, sectie 2, A van de tabel :

1.1. voor het gehalte aan stikstof bij :

1.1.1. kalksalpeter, kalkmagnesiasalpeter, natronsalpeter, chilisalpeter en ureum : 0,4 % absoluut;

2° les indications spécifiques d'emploi, de stockage et de manutention des produits.

Ces indications ne peuvent pas contredire les mentions prescrites ou autorisées par les articles précités et doivent apparaître nettement séparées de ces dernières.

Art. 21. Les indications prescrites ou autorisées en vertu des articles 9, 10, 14, 17, 19 et 20 et les mentions éventuellement admises par le Ministre, doivent figurer sur l'étiquette ou l'emballage et le document d'accompagnement d'une manière bien apparente, sans abréviations, en caractères indélébiles, bien lisibles et au moins dans une des langues nationales.

Ces indications sont obligatoires même s'il s'agit de produits préparés suivant les instructions ou les formules remises par l'acheteur.

Art. 22. § 1^{er}. Dans la publicité, au moins la dénomination du type telle qu'elle figure à la colonne a) du tableau doit être indiquée ainsi que toutes les garanties prescrites.

§ 2. Sur les documents commerciaux et dans la publicité commerciale, il est interdit :

1° de donner des garanties, d'utiliser des qualifications ou de faire état de qualités qui ne sont pas prescrites ou autorisées par le présent arrêté, sauf autorisation accordée par le Ministre et éventuellement aux conditions qu'il détermine;

2° d'utiliser une indication ou un signe quelconque susceptible d'induire l'acheteur en erreur en ce qui concerne la nature, la provenance, la pureté, les caractéristiques, les propriétés ou l'utilisation des produits visés par le présent arrêté. Ceci vaut notamment pour les expressions comme "environ", les signes comme " \pm ".

Art. 23. Sauf possibilité de disculpation, sont responsables pour la conformité du produit aux garanties données en qualités substantielles et pour l'observation des autres prescriptions du présent arrêté :

1° pour les produits entreposés, non emballés et pour les produits emballés se trouvant dans les conditions visées à l'article 12 : le fabricant, le préparateur, l'importateur ou la personne qui détient le produit en vue de la vente;

2° pour les produits non emballés, transportés par une autre personne que l'utilisateur et lors de la livraison : celui dont le nom figure sur le document d'accompagnement visé à l'article 11; si le nom d'un fabricant ou d'un vendeur étranger figure sur ce document : l'importateur;

3° pour les produits emballés conformément aux prescriptions du présent arrêté : celui dont le nom figure sur l'emballage ou l'étiquette qui y est apposée; si le nom d'un fabricant ou d'un vendeur étranger y figure : l'importateur.

La responsabilité du fabricant, du préparateur ou de l'importateur est toutefois dégagée lorsque les emballages ont été ouverts ou lorsqu'il est établi, après enquête, que, par la faute de l'acheteur et/ou le détenteur, le produit ne se trouve plus dans un état normal de bonne conservation.

CHAPITRE III. — Factures, tolérances et contrôles

Art. 24. Le prélèvement des échantillons et les analyses s'effectuent conformément aux prescriptions fixées par le Ministre.

Art. 25. Les fabricants, préparateurs, importateurs et vendeurs doivent conserver la facture d'achat, une copie de la facture de vente et des documents d'accompagnement pendant trois ans à partir du 1^{er} janvier de l'année qui suit leur date d'établissement, afin de pouvoir les soumettre, à leur demande et sans déplacement, aux agents chargés de contrôler l'application du présent arrêté.

Art. 26. § 1^{er}. Aucune latitude n'est admise sur les teneurs ou nombres minima ou maxima, fixés dans la présente réglementation ou aux colonnes b), c) et d) du tableau.

§ 2. Le manquant suivant est toléré entre la teneur ou le nombre garantis en qualité substantielle et la teneur ou nombre constatés à l'analyse, l'excédent sur la teneur ou nombre garantis n'étant pas limité :

1. pour les produits cités au chapitre I, division I, section 1, A, a), b) et c), division I, section 2, A, division II, section 1, A, a), b) et c) et division II, section 2, A du tableau :

1.1. pour la teneur en azote dans :

1.1.1. le nitrate de calcium, nitrate de calcium et de magnésium, nitrate de sodium, nitrate du Chili et urée : 0,4 % absolu;

1.1.2. ammoniumnitraat (met een gehalte hoger dan 32 % stikstof), kalkammonsalpeter (met een gehalte hoger dan 32 % stikstof), oplossing van stikstofmeststof(fen) en ammoniumnitraat-ureumoplossing : 0,6 % absoluut;

1.1.3. ammoniumnitraat (met een gehalte tot 32 % stikstof), kalkammonsalpeter (met een gehalte tot 32 % stikstof), ammoniumsulfatalsalpeter, stikstofmagnesiumsulfaat en stikstofmagnesia : 0,8 % absoluut;

1.1.4. kalkstikstof en nitraathoudende kalkstikstof : 1,0 % absoluut;

1.1.5. ammoniumsulfat : 0,3 % absoluut;

1.1.6. vloeibare ammoniak : 2,5 % absoluut;

1.1.7. overige stikstofmeststoffen en ontlijmd beendermeel :

— waarborg tot 2 % : 25 % van de waarborg;

— waarborg boven 2 % tot 17 % : 0,5 % absoluut;

— waarborg van meer dan 17 % : 3 % van de waarborg;

1.2. voor het gehalte aan fosforzuuranhydride bij :

1.2.1. Thomasslakken : geen speling op het laagste gehalte;

1.2.2. superfosfaat en geconcentreerd superfosfaat :

— fosforzuuranhydride oplosbaar in water : 0,9 % absoluut;

— fosforzuuranhydride oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat : 0,8 % absoluut;

1.2.3. tripel superfosfaat :

— fosforzuuranhydride oplosbaar in water : 1,3 % absoluut;

— fosforzuuranhydride oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat : 0,8 % absoluut;

1.2.4. overige fosformeststoffen :

— fosforzuuranhydride oplosbaar in water : 0,9 % absoluut;

— fosforzuuranhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat : 0,8 % absoluut;

— fosforzuuranhydride oplosbaar in 2 % mierenzuur : 0,8 % absoluut;

— fosforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur : 0,8 % absoluut;

1.2.5. bijproducten van dierlijke of plantaardige oorsprong :

— waarborg tot 3 % : 25 % van de waarborg;

— waarborg boven 3 % : 0,8 % absoluut;

1.3. voor het gehalte aan kaliumoxide bij :

1.3.1. ruw kalizout en ruw kaliumnatriumzout : 1,5 % absoluut;

1.3.2. verrijkt ruw kalizout : 1,0 % absoluut;

1.3.3. kaliumchloride tot en met een gehalte van 55 % kaliumoxide : 1,0 % absoluut;

1.3.4. kaliumchloride met een gehalte hoger dan 55 % kaliumoxide : 0,5 % absoluut;

1.3.5. kaliumchloride met magnesium : 1,5 % absoluut;

1.3.6. kaliumsulfat : 0,5 % absoluut;

1.3.7. patentkali : 1,5 % absoluut;

1.3.8. overige kalimeststoffen : 1,0 % absoluut;

1.3.9. bijproducten van dierlijke of plantaardige oorsprong :

— waarborg tot 4 % : 25 % van de waarborg;

— waarborg boven 4 % : 1 % absoluut;

2. voor de producten vermeld in hoofdstuk I, afdeling I, sectie 1, B, afdeling I, sectie 2, B, afdeling II, sectie 1, A, d) en B en afdeling II, sectie 2, B van de tabel :

2.1. voor de hoofdzakelijke hoedanigheden stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide bij meststoffen met twee hoofdzakelijke hoedanigheden :

2.1.1. bij een waarborg van niet meer dan 4,0 % voor een hoedanigheid : 25 % van de waarborg;

2.1.2. bij een waarborg van meer dan 4,0 % voor een hoedanigheid : 1,1 % absoluut;

1.1.2. l'ammoniumnitrate (d'une teneur supérieure à 32 % d'azote), nitrate d'ammoniaque calcaire (d'une teneur supérieure à 32 % d'azote), solution d'engrais azoté(s) et solution de nitrate d'ammonium-urée : 0,6 % absolu;

1.1.3. l'ammoniumnitrate (d'une teneur jusqu'à 32 % d'azote), nitrate d'ammoniaque calcaire (d'une teneur jusqu'à 32 % d'azote), sulfonitrate d'ammoniaque, sulfonitrate magnésien et engrais azoté avec magnésium : 0,8 % absolu;

1.1.4. la cyanamide calcique et la cyanamide calcique nitratée : 1,0 % absolu;

1.1.5. le sulfate d'ammoniaque : 0,3 % absolu;

1.1.6. l'ammoniac liquéfié : 2,5 % absolu;

1.1.7. autres engrais azotés et poudre d'os dégélatinés :

— garantie jusqu'à 2 % : 25 % de la garantie;

— garantie de plus de 2 % à 17 % : 0,5 % absolu;

— garantie supérieure à 17 % : 3 % de la garantie;

1.2. pour la teneur en anhydride phosphorique dans :

1.2.1. scories Thomas : aucune latitude sur la teneur garantie inférieure;

1.2.2. superphosphate normal et superphosphate concentré :

— anhydride phosphorique soluble dans l'eau : 0,9 % absolu;

— anhydride phosphorique soluble dans le citrate d'ammonium neutre : 0,8 % absolu;

1.2.3. superphosphate triple :

— anhydride phosphorique soluble dans l'eau : 1,3 % absolu;

— anhydride phosphorique soluble dans le citrate d'ammonium neutre : 0,8 % absolu;

1.2.4. autres engrais phosphatés :

— anhydride phosphorique soluble dans l'eau : 0,9 % absolu;

— anhydride phosphorique soluble dans le citrate d'ammonium alcalin : 0,8 % absolu;

— anhydride phosphorique soluble dans l'acide formique à 2 % : 0,8 % absolu;

— anhydride phosphorique soluble dans un acide minéral : 0,8 % absolu;

1.2.5. sous-produits d'origine animale ou végétale :

— garantie jusqu'à 3 % : 25 % de la garantie;

— garantie supérieure à 3 % : 0,8 % absolu;

1.3. pour la teneur en oxyde de potassium dans :

1.3.1. sel brut de potasse et sel brut de potassium et de sodium : 1,5 % absolu;

1.3.2. sel brut de potasse enrichi : 1,0 % absolu;

1.3.3. chlorure de potassium d'une teneur en oxyde de potassium jusqu'à 55 % : 1,0 % absolu;

1.3.4. chlorure de potassium d'une teneur en oxyde de potassium supérieure à 55 % : 0,5 % absolu;

1.3.5. chlorure de potassium contenant du sel de magnésium : 1,5 % absolu;

1.3.6. sulfate de potassium : 0,5 % absolu;

1.3.7. sulfate de potassium contenant du sel de magnésium : 1,5 % absolu;

1.3.8. autres engrais potassiques : 1,0 % absolu;

1.3.9. sous-produits d'origine animale ou végétale :

— garantie jusqu'à 4 % : 25 % de la garantie;

— garantie supérieure à 4 % : 1 % absolu;

2. pour les produits cités au chapitre I, division I, section 1, B, division I, section 2, B, division II, section 1, A, d) et B et division II, section 2, B du tableau :

2.1. pour les qualités substantielles azote, anhydride phosphorique et oxyde de potassium dans les engrais avec deux de ces qualités substantielles:

2.1.1. pour une garantie ne dépassant pas 4,0 % pour une qualité : 25 % de la garantie;

2.1.2. pour une garantie de 4,0 % ou plus pour une qualité : 1,1 % absolu;

2.1.3. de som van de tekorten op al de gewaarborgde gehalten aan stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide mag niet hoger zijn dan 1,5 % absoluut;

2.2. voor de hoofdzakelijke hoedanigheden stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide bij meststoffen met drie hoofdzakelijke hoedanigheden :

2.2.1. bij een waarborg van niet meer dan 4,0 % voor een hoedanigheid : 25 % van de waarborg;

2.2.2. bij een waarborg van meer dan 4,0 % voor een hoedanigheid : 1,1 % absoluut;

2.2.3. de som van de tekorten op al de gewaarborgde gehalten aan stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide mag niet hoger zijn dan 1,9 % absoluut;

3. voor al de producten vermeld in hoofdstuk I van de tabel :

3.1. wanneer voor stikstof verschillende bindingsvormen, respectievelijk voor fosforzuuranhydride verschillende oplosbaarheden gewaarborgd worden, mag het tekort op deze vormen, respectievelijk oplosbaarheden niet hoger zijn dan 1/10 van het totale gewaarborgd gehalte aan stikstof, respectievelijk fosforzuuranhydride met een maximum van 2 gewichtspercenten en voor zover het totale gehalte aan hoofdzakelijke hoedanigheid blijft binnen de in de bijlage vastgestelde vereisten en binnen de grenzen van de speling vermeld onder § 2 - 1 en onder § 2 - 2;

3.2. voor het gehalte aan calcium, calciumoxide, magnesiumoxide, natriumoxide en zwaveltrioxide : 25 % van de waarborg met een maximum van 0,9 % in absolute waarde voor calciumoxide, magnesiumoxide, natriumoxide en zwaveltrioxide en 0,64 % voor calcium;

3.3. voor de gehalten aan sporenelementen :

- hoger dan 2 % : 0,4 % in absolute waarde;
- lager of gelijk aan 2 % : 1/5 van de aangegeven waarborg;

3.4. voor de fijnheid : 3,0 % absoluut;

3.5. voor het gehalte aan organische stof : 10 % van de waarborg;

3.6. voor het gehalte aan calcium of magnesium in zuurbindende vorm, uitgedrukt als calciumcarbonaat : 10 % van de waarborg;

4. voor de producten vermeld in de hoofdstukken II (afdeling II-A), III, IV, VII en VIII van de tabel :

4.1. voor het gehalte aan magnesiumoxide : 0,9 % absoluut;

4.2. voor de neutraliserende waarde : 10 % van de waarborg;

4.3. voor het gehalte aan organische stof : 10 % van de waarborg;

4.4. voor de watercapaciteit na drogen : 10 % van de waarborg;

4.5. voor de fijnheid : 3,0 % absoluut;

4.6. voor alle andere gewaarborgde gehalten en getallen voor zover niet genoemd onder §§ 3 of 4 :

— waarborg tot 2 % : 25 % van de waarborg;

— waarborg boven 2 % tot 17 % : 0,5 % absoluut;

— waarborg van meer dan 17 % : 3 % van de waarborg;

5. voor de producten vermeld in hoofdstuk II - afdeling I en afdeling II-B van de tabel :

— voor het gehalte aan calciumoxide, magnesiumoxide, natriumoxide en zwaveltrioxide : 25 % van de waarborg met een maximum van 0,9 % in absolute waarde;

— voor het gehalte aan calcium : 25 % van de waarborg met een maximum van 0,64 % in absolute waarde;

— voor het gehalte aan zwavel : 25 % van de waarborg met een maximum van 0,36 % in absolute waarde;

6. voor de gehalten aan sporenelementen voor de producten vermeld in hoofdstuk V van de tabel :

- hoger dan 2 % : 0,4 % in absolute waarde;
- lager of gelijk aan 2 % : 1/5 van de aangegeven waarborg.

7. voor de producten vermeld in hoofdstuk VI van de tabel :

7.1. voor het gehalte aan stikstof, fosforzuuranhydride of kaliumoxide :

— waarborg tot 2 % : 25 % van de waarborg;

— waarborg boven 2 % tot 17 % : 0,5 % absoluut;

— waarborg van meer dan 17 % : 3 % van de waarborg;

2.1.3. la somme des manquants sur toutes les teneurs garanties en azote, anhydride phosphorique et oxyde de potassium ne peut pas dépasser 1,5 % absolu;

2.2. pour les qualités substantielles azote, anhydride phosphorique et oxyde de potassium dans les engrais avec ces trois qualités substantielles :

2.2.1. pour une garantie ne dépassant pas 4,0 % pour une qualité : 25 % de la garantie;

2.2.2. pour une garantie de 4,0 % ou plus pour une qualité : 1,1 % absolu;

2.2.3. la somme des manquants sur toutes les teneurs garanties en azote, anhydride phosphorique et oxyde de potassium ne peut pas dépasser 1,9 % absolu;

3. pour tous les produits cités au chapitre I du tableau :

3.1. lorsque sont garanties pour l'azote différentes formes et pour l'anhydride phosphorique différentes solubilités, le manquant sur ces formes ou solubilités ne peut pas dépasser 1/10 de la teneur totale garantie en azote ou en anhydride phosphorique, avec un maximum de 2 % en poids, et pour autant que la teneur totale en qualité substantielle reste dans les limites fixées à l'annexe et dans les limites des tolérances visées au § 2 - 1 et au § 2 - 2;

3.2. pour la teneur en calcium, oxyde de calcium, oxyde de magnésium, oxyde de sodium et anhydride sulfurique : 25 % de la garantie avec un maximum de 0,9 % en valeur absolue pour l'oxyde de calcium, l'oxyde de magnésium, l'oxyde de sodium et l'anhydride sulfurique et 0,64 % pour le calcium;

3.3. pour les teneurs en oligo-éléments :

— supérieures à 2 % : 0,4 % en valeur absolue;

— inférieures ou égales à 2 % : 1/5 de la garantie déclarée;

3.4. pour la finesse : 3,0 % absolu;

3.5. pour la teneur en matières organiques : 10 % de la garantie;

3.6. pour la teneur en calcium ou magnésium sous forme neutralisante, exprimée en carbonate de calcium : 10 % de la garantie;

4. pour les produits cités aux chapitres II (division II-A), III, IV, VII et VIII du tableau :

4.1. pour la teneur en oxyde de magnésium : 0,9 % absolu;

4.2. pour la valeur neutralisante : 10 % de la garantie;

4.3. pour la teneur en matières organiques : 10 % de la garantie;

4.4. pour la capacité d'absorption d'eau après séchage : 10 % de la garantie;

4.5. pour la finesse : 3,0 % absolu;

4.6. pour toutes les autres teneurs garanties ou nombres garantis pour autant qu'ils ne soient pas cités sous §§ 3 ou 4 :

— garantie jusqu'à 2 % : 25 % de la garantie;

— garantie de plus de 2 % à 17 % : 0,5 % absolu;

— garantie de plus de 17 % : 3 % de la garantie;

5. pour les produits cités au chapitre II - division I et division II-B du tableau :

— pour la teneur en oxyde de calcium, oxyde de magnésium, oxyde de sodium et anhydride sulfurique : 25 % de la garantie avec un maximum de 0,9 % en valeur absolue;

— pour la teneur en calcium : 25 % de la garantie avec un maximum de 0,64 % en valeur absolue;

— pour la teneur en soufre : 25 % de la garantie avec un maximum de 0,36 % en valeur absolue;

6. pour les teneurs en oligo-éléments pour les produits cités au chapitre V du tableau :

— supérieures à 2 % : 0,4 % en valeur absolue;

— inférieures ou égales à 2 % : 1/5 de la garantie déclarée.

7. pour les produits cités au chapitre VI du tableau :

7.1. pour la teneur en azote, anhydride phosphorique ou en oxyde de potassium :

— garantie jusqu'à 2 % : 25 % de la garantie;

— garantie de plus de 2 % à 17 % : 0,5 % absolu;

— garantie de plus de 17 % : 3 % de la garantie;

7.2. voor het gehalte aan calcium, magnesiumoxide, natriumoxide en zwaveltrioxide : 25 % van de waarborg met een maximum van 0,9 % in absolute waarde voor magnesiumoxide, natriumoxide en zwaveltrioxide, 0,64 % voor calcium.

7.3. voor de gehalten aan sporenelementen :

- hoger dan 2 % : 0,4 % in absolute waarde;
- lager of gelijk aan 2 % : 1/5 van de aangegeven waarborg.

§ 3. De volgende overschrijding is toegelaten tussen het gewaarborgd gehalte aan waardevermindering bestanddelen en het bij de analyse vastgestelde gehalte of getal, terwijl het tekort op het gewaarborgd gehalte aan geen beperking onderworpen is :

- voor het gehalte aan chloor : 0,2 % absoluut;
- voor het gehalte aan vocht : 0,5 % absoluut.

§ 4. De volgende afwijking is toegelaten tussen het gewaarborgd getal en het bij de analyse vastgestelde getal :

1° voor het basenequivalent :

- met zure of basische werking : 10 % van de waarborg;
- met neutrale werking : 0,5 eenheid;

2° voor de pH : 0,3 eenheid.

§ 5. Het is verboden de tolerantie stelselmatig uit te buiten.

HOOFDSTUK IV. — *Strafbepalingen*

Art. 27. Overtreding van de bepalingen van dit besluit wordt opgespoord, vastgesteld, vervolgd en bestraft overeenkomstig de bepalingen van de wet van 11 juli 1969 betreffende de bestrijdingsmiddelen en de grondstoffen voor de landbouw, tuinbouw, bosbouw en veeteelt.

Art. 28. De producten waarvan men vermoedt dat zij aan de bepalingen van dit besluit niet beantwoordden kunnen, overeenkomstig artikel 13 van voornoemde wet van 11 juli 1969, bij wege van administratieve maatregel, in beslag worden genomen gedurende een termijn die drie maanden niet mag overschrijden.

HOOFDSTUK V. — *Overgangsbepalingen*

Art. 29. De erkenningen verleend op grond van artikel 6 van het voornoemde koninklijk besluit van 6 oktober 1977 blijven geldig gedurende een periode van één jaar vanaf de datum van de bekendmaking van dit besluit.

Art. 30. De afwijkingen verleend overeenkomstig de bepalingen van het artikel 5 van het voornoemde koninklijk besluit van 6 oktober 1977, blijven geldig gedurende een periode van twee jaar vanaf de datum van de bekendmaking van het besluit.

HOOFDSTUK VI. — *Slotbepalingen*

Art. 31. Het koninklijk besluit van 6 oktober 1977 betreffende de handel in meststoffen en bodemverbeterende middelen, gewijzigd bij de koninklijke besluiten van 18 september 1978, 20 januari 1986 en 7 maart 1990, wordt opgeheven.

Art. 32. Onze Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie en Onze Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen zijn belast, ieder wat hem betreft, met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 7 januari 1998.

ALBERT

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister
en Minister van Economie en Telecommunicatie,
E. DI RUPO

De Minister van Landbouw
en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,
K. PINXTEN

7.2. pour la teneur en calcium, oxyde de magnésium, oxyde de sodium et anhydride sulfurique : 25 % de la garantie avec un maximum de 0,9 % en valeur absolue pour l'oxyde de magnésium, l'oxyde de sodium et l'anhydride sulfurique, 0,64 % pour le calcium.

7.3. pour les teneurs en oligo-éléments :

- supérieures à 2 % : 0,4 % en valeur absolue;
- inférieures ou égales à 2 % : 1/5 de la garantie déclarée.

§ 3. Le dépassement suivant est toléré entre la teneur garantie en constituants dépréciant la valeur et la teneur constatée à l'analyse, le manquant sur la teneur ou nombre garanti n'étant pas limité :

- pour la teneur en chlore : 0,2 % absolu;
- pour la teneur en humidité : 0,5 % absolu.

§ 4. L'écart suivant est admis entre le nombre garanti et le nombre constaté à l'analyse :

- 1° pour l'équivalent base :
- à réaction acide ou basique : 10 % de la garantie;
- à réaction neutre : 0,5 unité;
- 2° pour le pH : 0,3 unité.

§ 5. Il est interdit de mettre les tolérances systématiquement à profit.

CHAPITRE IV. — *Dispositions pénales*

Art. 27. Les infractions aux dispositions du présent arrêté sont recherchées, constatées, poursuivies et punies conformément aux dispositions de la loi du 11 juillet 1969 relative aux pesticides et aux matières premières pour l'agriculture, l'horticulture, la sylviculture et l'élevage.

Art. 28. Les produits qui sont présumés non conformes aux dispositions du présent arrêté peuvent, conformément à l'article 13 de la loi du 11 juillet 1969 précitée, être saisis, par mesure administrative, pendant un délai qui ne peut excéder trois mois.

CHAPITRE V. — *Dispositions transitoires*

Art. 29. Les agrémentations délivrées sur la base de l'article 6 de l'arrêté royal du 6 octobre 1977 précité restent valables pendant une période d'un an à dater de la publication du présent arrêté.

Art. 30. Les dérogations délivrées conformément aux dispositions de l'article 5 de l'arrêté royal du 6 octobre 1977 précité restent valables pendant une période de deux ans à dater de la publication du présent arrêté.

CHAPITRE VI. — *Dispositions finales*

Art. 31. L'arrêté royal du 6 octobre 1977 relatif au commerce des engrangis et des amendements du sol, modifié par les arrêtés royaux des 18 septembre 1978, 20 janvier 1986 et 7 mars 1990, est abrogé.

Art. 32. Notre Vice-Premier Ministre et Ministre de l'Economie et des Télé-communications et Notre Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 7 janvier 1998.

ALBERT

Par le Roi :

Le Vice-Premier Ministre
et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,
E. DI RUPO

Le Ministre de l'Agriculture
et des Petites et Moyennes Entreprises,
K. PINXTEN

BODEMVERBETERENDE MIDDENLEN, TEELTSUBSTRATEN, AANVERVANTE PRODUCTEN EN ZUIVERINGSSLIB

TABEL VAN DE MESTSTOFFEN,

HOOFDSTUK I. — Meststoffen

Afdeling I. — Meststoffen die als "EG-MESTSTOF" mogen aangeduid worden

Sectie 1. — Vaste meststoffen

A. Enkelvoudige Meststoffen

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaardeerd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)
—	—	—	—
Kalksalpeter (Calciumnitraat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel calciumnitraat en eventueel ammoniumnitraat bevat.	Ten minste : 15 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ammoniumstikstof. Ten hoogte : 1,5 % ammoniumstikstof.	Stikstof totaal (N). Facultatief : Nitraatstikstof. Ammoniumstikstof.
Kalkmagnesiosalpeter (Calcium- magnesiumnitraat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel calciumnitraat en magnesiumnitraat bevat.	Ten minste : 13 % nitraatstikstof. Ten minste : 5 % magnesiumoxide, oplosbaar in water.	Nitraatstikstof (N). Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in water.
Natronsalpeter (Natriumnitraat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel natriumnitraat bevat.	Ten minste : 15 % nitraatstikstof.	Nitraatstikstof (N).
Chilisalpeter (Natriumnitraat van Chi- li).	Op basis van caliche vervaardigd product, dat als hoofd- bestanddeel natriumnitraat bevat.	Ten minste : 15 % nitraatstikstof.	Nitraatstikstof (N).
Kalkstikstof (Kalkcyaanamide).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel calciumcyaanamide alsmede calciumoxide en daarnaast eventueel geringe hoeveelheden van ammonium- zouten en ureum bevat.	Ten minste : 18 % stikstof totaal. Ten minste : 75 % van de aangegeven stikstof moet gebonden zijn in de vorm van cyaanamidestikstof.	Stikstof totaal (N).
Nitraathoudende kalkstikstof (Nitraat- houdende kalkcyaanamide).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel calciumcyaanamide alsmede calciumoxide en daarnaast eventueel geringe hoeveelheden ammonium- zouten en ureum bevat, waaraan nitraat is toegevoegd.	Ten minste : 18 % stikstof totaal. Ten minste : 75 % van de aangegeven stikstof (nitraatstik- stof niet meegerekend) moet gebonden zijn in de vorm van cyaanamidestikstof. Ten minste : 1 % nitraatstikstof. Ten hoogte : 3 % nitraatstikstof.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof.
Ammoniumsulfaat.	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel ammoniumsulfaat bevat.	Ten minste : 20 % ammoniumstikstof.	Ammoniumstikstof (N).
Ammoniumnitraat.	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe- standdeel ammoniumnitraat bevat, en daarnaast eventueel vuistoffen zoals gemalen kalksteen, calciumcarbonaat, cal- ciumsulfaat, dolomiet, magnesiumsulfaat, kiesriet.	Ten minste : 20 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ammoniumstikstof, waarbij elk der beide vormen onge- veer de helft van de aanwezige stikstof dient uit te maken.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof. Ammoniumstikstof.

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke gehalten waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
Kalkammonsalpeter.	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe-standdeel ammoniumnitraat bevat, en daarnaast als vul-stoffen uitsluitend calciumcarbonaat (kalksteen) en/of mag-neumcarbonaat (Dolomietisch gesteente), met dien verstande dat het gehalte aan deze carbonaten ten minste 20 % en hun zuiverheidsgraad ten minste 90 % moet bedragen.	Ten minste : 20 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ammoniumstikstof, waarbij elk der beide vormen ongeveer de helft van de aanwezige stikstof dient uit te maken.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof. Ammoniumstikstof.
Ammonsulfatsalpeter (Ammoniak-sulfonitraat, Ammoniumsulfonitraat, Ammonsulfonitraat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe-standdeel ammoniumnitraat en ammoniumsulfaat bevat.	Ten minste : 25 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ammoniumstikstof. Ten minste : 5 % nitraatstikstof.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof. Ammoniumstikstof.
Stikstofmagnesiumsulfaat.	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe-standdeel ammoniumnitraat, ammoniumsulfaat en mag-neum sulfaat bevat.	Ten minste : 19 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ammoniumstikstof. Ten minste : 6 % nitraatstikstof. Ten minste : 5 % magnesiumoxide, oplosbaar in water.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof. Ammoniumstikstof. Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in water.
Stikstofmagnesia.	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbe-standdeel koolzuurdiamide (carbamide) bevat.	Ten minste : 19 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ammoniumstikstof. Ten minste : 6 % nitraatstikstof. Ten minste : 5 % magnesiumoxide, oplosbaar in minerale zuur. Ten hoogte : 1,2 % biureet.	Stikstof totaal (N) in de vorm van ureumstikstof. Ten minste : 19 % stikstof totaal in de vorm van ureum- stikstof. Ten hoogte : 1,2 % biureet.
Ureum.	Magnesiumnitraat (Wanneer de mest- stof in kristalvorm in de handel wordt gebracht, kan de vermelding "in kris- talijne vorm" worden toegevoegd).	Ten minste : 10 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- stikstof. Ten minste : 14 % magnesiumoxide oplosbaar in water.	Nitraatstikstof. Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in water.
Crotonyldeen-diureum.	Product verkregen door de reactie van crotonaldehyde met ureum. Monomeer.	Ten minste : 28 % stikstof totaal. Ten minste : 25 % crotonylideendiureumstikstof. Ten hoogte : 3 % ureumstikstof.	Stikstof totaal (N). Ureumstikstof, indien 1 gewichtspercent of meer. Crotonylideendiureumstikstof.
Isobutylideendiureum.	Product verkregen door de reactie van isobutyraldehyde met ureum. Monomeer.	Ten minste : 28 % stikstof totaal. Ten minste : 25 % isobutylideendiureumstikstof. Ten hoogte : 3 % ureumstikstof.	Stikstof totaal (N). Ureumstikstof, indien 1 gewichtspercent of meer. Isobutylideendiureumstikstof.
Ureumformaldehyde.	Product verkregen door de reactie van formaldehyde met ureum en dat voornamelijk ureumformaldehydemoleculen bevat. Polymer.	Ten minste : 36 % stikstof totaal. Ten minste : 3/5 van het aangegeven gehalte aan stikstof totaal moet in warm water oplosbaar zijn. Ten minste : 31 % ureumformaldehydestikstof. Ten hoogte : 5 % ureumstikstof.	Stikstof totaal (N). Ureumstikstof, indien 1 gewichtspercent of meer. In koud water oplosbare ureumformaldehydestikstof. Uitsluitend in warm water oplosbare ureumformaldehyde- stikstof.

Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	c	d
Stikstof meststof met crotonylideendureum.	Langs chemische weg verkregen product dat crotonylideendureum en één van volgende enkelvoudige stikstof meststoffen bevat : kalksalpeter, kalkmagnesiosalpeter, natron-salpeter, chilisalpeter, ammoniumsulfaat, stikstofmagnesia, ureum.	Ten minste : 18 % stikstof totaal. Ten minste : 3 % ammoniumstikstof en/of nitraatstikstof en/of ureumstikstof. Ten minste 1/3 van het aangegeven gehalte aan stikstof totaal moet afkomstig zijn van crotonylideendureum. Maximaal biuret gehalte : $(N\text{-ureum} + N\text{-crotonylideendureum}) \times 0,026$.	—	—
Stikstof meststof met isobutylideendureum.	Langs chemische weg verkregen product dat isobutylideendureum en één van volgende enkelvoudige stikstof meststoffen bevat : kalksalpeter, kalkmagnesiosalpeter, natron-salpeter, chilisalpeter, ammoniumsulfaat, stikstofmagnesia, ureum.	Ten minste : 18 % stikstof totaal. Ten minste : 3 % ammoniumstikstof en/of nitraatstikstof en/of ureumstikstof. Ten minste 1/3 van het aangegeven gehalte aan stikstof totaal moet afkomstig zijn van isobutylideendureum. Maximaal biuret gehalte : $(N\text{-ureum} + N\text{-isobutylideendureum}) \times 0,026$.	—	—
Stikstof meststof met ureumformaldehyde.	Langs chemische weg verkregen product dat ureumformaldehyde en één van volgende enkelvoudige stikstof meststoffen bevat : kalksalpeter, kalkmagnesiosalpeter, natron-salpeter, chilisalpeter, ammoniumsulfaat, stikstofmagnesia, ureum.	Ten minste 18 % stikstof totaal. Ten minste 3 % ammoniumstikstof en/of nitraatstikstof en/of ureumstikstof. Ten minste 1/3 van het aangegeven gehalte aan stikstof totaal moet afkomstig zijn van ureumformaldehyde. Ten minste 3/5 van de ureumformaldehyde-stikstof moet in warm water oplosbaar zijn. Maximaal biuret gehalte : $(N\text{-ureum} + N\text{-ureumformaldehyde}) \times 0,026$.	—	—
Ammoniumsulfaat met nitrificatiemer (dicyaandiamide).	Langs chemische weg verkregen product dat ammoniumsulfaat en dicyaandiamide bevat.	Ten minste : 20 % stikstof totaal. Ten minste : 18 % ammoniumstikstof. Ten minste : 1,5 % dicyaandiamide-stikstof.	—	—
Ammoniumsulfonitraat (Ammoniak-sulfonitraat, Ammonsulfatsalpeter, Ammonsulfonitraat) met nitrificatiemmer (dicyaandiamide).	Langs chemische weg verkregen product dat ammoniumsulfonitraat en dicyaandiamide bevat.	Ten minste : 24 % stikstof totaal. Ten minste : 3 % nitraatstikstof. Ten minste : 1,5 % dicyaandiamide-stikstof.	—	—
(1) De persoon die verantwoordelijk is voor het in de handel brengen, moet ervoor zorgen dat elke verpakking of begeleidende formulieren, indien het gaat om levering in bulk, zo volledig mogelijk technische informatie bevat of bevatten. De gebruiker moet in het bijzonder uit deze informatie kunnen afleiden in welke periodes van de teelt van het gewas waarvoor de meststof bedoeld is, de meststof moet worden gebruikt.				
b) Fosforzuurmeststoffen				
Indien deze meststoffen gekorrelt zijn moeten de basisbestanddelen voldoen aan de gestelde fijnheidseisen.				
In staalfabrieken door bewerking van fosforhouderd gietijzer verkregen product, dat als hordbestanddeel calciumsilicofosfaat bevat.				
Thomaslakkenslakenmeel. Thomaslakkenmeel. Thomasfosfaat. Thomasmeel.				
Ten minste : 10 % fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in citroenzuur, uitgedrukt in twee getallen, die van elkaar twee gewichtspercenten verschillen.				
Ten minste : 75 % doorgang door een zeef van 0,160 mm; - ten minste 96 % doorgang door een zeef van 0,630 mm.				

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c	d
Superfosfaat.	Door reactie van gemalen ruw fosfaat met zwavelzuur verkregen product, dat als hoofdbestanddeel monocalciumfosfaat alsmede calciumsulfaat bevat.	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	Hoofdzakelijke hoofdamigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoofdamigheden. Andere hoofdamigheden)
Geconcentreerde superfosfaat.	Door reactie van gemalen ruw fosfaat met zwavelzuur en fosforzuur verkregen product, dat als hoofdbestanddeel monocalciumfosfaat alsmede calciumsulfaat bevat.	Ten minste : 16 % fosforzuuranhdydride, oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat. Ten minste : 93 % van het aangegeven gehalte moet oplosbaar zijn in water.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat. Fosforzuuranhdydride, oplosbaar in water.
Tripel superfosfaat.	Door reactie van gemalen ruw fosfaat met zwavelzuur verkregen product, dat als hoofdbestanddeel monocalciumfosfaat bevat.	Ten minste : 25 % fosforzuuranhdydride, oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat. Ten minste : 93 % van het aangegeven gehalte moet oplosbaar zijn in water.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat. Fosforzuuranhdydride, oplosbaar in water.
Gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat.	Door gedeeltelijke ontsluiting met zwavelzuur of fosforzuur van gemalen natuurfosfaat verkregen product, dat als hoofdbestanddelen monocalciumfosfaat, tricalciumfosfaat en calciumsulfaat bevat.	Ten minste : 38 % fosforzuuranhdydride, oplosbaar in minerale zuur. Ten minste : 40 % van het aangegeven gehalte moet oplosbaar zijn in water. Fijnheid : - ten minste : 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm; - ten minste : 98 % doorgang door een zeef van 0,630 mm.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), totaal (oplosbaar in minerale zuur). Fosforzuuranhdydride, oplosbaar in water.
Dubbelkalkfosfaat (Neergeslagen dicicumfosfaat).	Door precipitatie van uit minerale fosfaten of uit beende- ren vrijgemaakte fosforzuur verkregen product, dat als hoofdbestanddeel dicalciumfosfaatdihydraat bevat.	Ten minste : 38 % fosforzuuranhdydride (Petermann). Fijnheid : - ten minste : 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm; - ten minste : 98 % doorgang door een zeef van 0,630 mm.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat.
Gloeffosfaat.	Door thermische reactie onder inwerking van alkali- en kiezelzurenverbindingen uit gemalen ruw fosfaat verkregen product, dat als hoofdbestanddelen alkalicalciumfosfaat en calciumsilicaat bevat.	Ten minste : 25 % fosforzuuranhdydride, oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat (Petermann). Fijnheid : - ten minste : 75 % doorgang door een zeef van 0,160 mm; - ten minste : 96 % doorgang door een zeef van 0,630 mm.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat.
Aluminium-calciumfosfaat.	Door vermalen en vermalen verkregen product, dat als hoofdbestanddelen aluminium- en calciumfosfaten bevat.	Ten minste : 30 % fosforzuuranhdydride, oplosbaar in minerale zuur. Ten minste : 75 % van het aangegeven gehalte moet oplosbaar zijn in alkalisch ammoniumcitraat (Joulie). Fijnheid : - ten minste : 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm; - ten minste : 98 % doorgang door een zeef van 0,630 mm.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), totaal (oplosbaar in minerale zuur). Fosforzuuranhdydride, oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat.
Zacht natuurfosfaat.	Door vermalen van zachte natuurfosfaten verkregen product, dat als hoofdbestanddeel tricalciumfosfaat alsmede calciumcarbonaat bevat.	Ten minste : 25 % fosforzuuranhdydride, oplosbaar in minerale zuur. Ten minste : 55 % van het aangegeven gehalte moet oplosbaar zijn in 2 % mierenzuur. Fijnheid : - ten minste : 90 % doorgang door een zeef van 0,063 mm; - ten minste : 99 % doorgang door een zeef van 0,125 mm.	Fosforzuuranhdydride (P_2O_5), totaal (oplosbaar in minerale zuur). Fosforzuuranhdydride, oplosbaar in 2 % mierenzuur. Fijnheid door een zeef van 0,063 mm.
Ruw kalizout.	Door vermalen van ruwe kalizouten verkregen product.	c) Kalimesstoffen Ten minste : 10 % kaliumoxide, oplosbaar in water. Ten minste : 5 % magnesiumoxide, oplosbaar in water.	Kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water. Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in water.

Typeaanduiding	a	b	c	d
Verrijkt ruw kalizout	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)		Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)
Kaliumchloride.				
Kaliumsulfaat.				
Patentkali.				
Kieseriet met kaliumsulfaat. (de gebrui- kelijke handelsbenamingen mogen wor- den toegevoegd.				
B. Samengestelde meststoffen				
NPK-meststof, NP-meststof, NK-meststof of PK-meststof:				De gehalten van de in de benaming aangeduide waarde- gevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplos- baarheden moeten indien twee waardegevende bestand- delen aanwezig zijn gezamenlijk ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen gezamenlijk ten minste 16 % mogen worden gewaarborgd. De toegelaten vormen van de bestanddelen zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammonium- stikstof, ureumstikstof en cyanamidestikstof; - voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaar- heid in neutraal ammoniumcitraat of in water en neutraal ammoniumcitraat; - voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water. Het gehalte aan uitsluitend in mineraal zuur oplosbaar fosforzuurhydride mag 2 % niet overschrijden.

Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	a	b	c	d
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof, gevuld door de aanduiding "met natuurfosfaat".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat bevat. Het product mag geen Thomassakken, geen aluminiumcalciumfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	—	—	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	Hoofdzakelijke hoedanigheden, waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof, gevuld door de aanduiding "met natuurfosfaat".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat bevat. Het product mag geen Thomassakken, geen aluminiumcalciumfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	—	—	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn gezamenlijk ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen aanwezig zijn gezamenlijk ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 %, het gehalte aan fosforzuurhydride ten minste 7 % en het gehalte aan kaliumoxide ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelaten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyanamidestikstof. - voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in mineral zuur. Het gehalte aan fosforzuurhydride, uitsluitend oplosbaar in mineral zuur, moet ten minste 2 % bedragen. Het gehalte aan fosforzuurhydride, oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat, moet ten minste 5 % bedragen. Het gehalte aan fosforzuurhydride, oplosbaar in water moet ten minste 2,5 % bedragen. Van het basisbestanddeel natuurfosfaat dient de fijnheid ten minste 90 % doorgang door een zeef van 0,063 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K ₂ O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofoormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij gewaarborgde gehalten aan fosforzuurhydride, de volgende oplosbaarheden aangegeven moeten worden : het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) uitsluitend oplosbaar in mineral zuur, het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) oplosbaar in water en neutral ammoniumcitraat en het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) oplosbaar in water. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K ₂ O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof, gevuld door de aanduiding "met gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat bevat. Het product mag geen Thomassakken, geen gloeoifosfaat, geen aluminiumcalciumfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	—	—	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn gezamenlijk ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen aanwezig zijn gezamenlijk ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 %, het gehalte aan fosforzuurhydride ten minste 7 % en het gehalte aan kaliumoxide ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelaten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyanamidestikstof. - voor het bestanddeel fosforzuurhydride, oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat, moet ten minste 2 % bedragen. Het gehalte aan fosforzuurhydride, uitsluitend oplosbaar in mineral zuur, moet ten minste 2,5 % bedragen. Van het basisbestanddeel natuurfosfaat dient de fijnheid ten minste 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K ₂ O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofoormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij gewaarborgde gehalten aan fosforzuurhydride, de volgende oplosbaarheden aangegeven moeten worden : het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) uitsluitend oplosbaar in mineral zuur, het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) oplosbaar in water en neutral ammoniumcitraat en het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) oplosbaar in water. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K ₂ O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.

d

c

Beschrijving
(Gegevens betreffende de wijze van productie
en de hoofdbestanddelen)

Vereisten
(Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)

b

Typeaanduiding

Langs chemische weg of door menging verkregen product dat aluminiumcalciumfosfaat bevat.
Het product mag geen Thomaslakken, geen gloeiënfosfaat, geen gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat, geen natuurfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.

De benaming van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 18 % en indien drie minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuurhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen.
De toegelaten vormen of oplosbaarheden zijn :
- voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyaanamidestikstof;
- voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in mineral zuur.
Van het aangegeven gehalte aan fosforzuurhydride, oplosbaar in mineral zuur moet na aftrek van het gehalte aan fosforzuurhydride, oplosbaar in water, ten minste 75 % oplosbaar zijn in alkalisch ammoniumcitraat (Joulie).
- voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water.

Het gehalte aan fosforzuurhydride, uitsluitend oplosbaar in mineral zuur, moet ten minste 2 % bedragen.
Van het bestanddeel aluminiumcalciumfosfaat, dient de fijnheid ten minste 90 % doorhang door een zeef van 0,160 mm te bedragen.

De benaming aangeduid waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K₂O), met dien verstande dat :
- bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd.
- bij gewaarborgde gehalten aan fosforzuurhydride, de volgende oplosbaarheden aangegeven moeten worden : het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) oplosbaar in water, het gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) oplosbaar in mineral zuur en het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat (Joulie).
In het gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in mineral zuur mag het in water oplosbaar fosforzuurhydride niet begrepen zijn.
- bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K₂O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water.
Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.

Langs chemische weg verkregen product dat crotonylidendureum bevat, met uitsluiting van Thomaslakken, gloeiënfosfaat, aluminiumcalciumfosfaat, gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat, natuurfosfaat, noch organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong.

**NPK-meststof, NP-meststof, of
PK-meststof, (naargelang het geval)
devattende crotonylidendureum.**

De benaming aangeduid waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K₂O), met dien verstande dat :
- bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd.
- bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) een van de volgende oplosbaarheden moet worden vermeld : indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt, uitsluitend de oplosbaarheid in neutraal ammoniumcitraat, indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water 2 % of meer bedraagt, de oplosbaarheid in water en neutraal ammoniumcitraat.
In dit geval moet tevens het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water worden gewaarborgd.
- bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K₂O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water.
Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.

De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 5 % en de gehalten aan fosforzuurhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen.
Ten minste 1/4 van het aangegeven gehalte aan stikstof totaal (N) moet afkomstig zijn van crotonylidendureum-stikstof.
De toegelaten vormen of oplosbaarheden zijn :
- voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en crotonylidendureumstikstof.
- voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in water, in water en neutral ammoniumcitraat of in neutraal ammoniumcitraat.
- voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water.
Het gehalte aan uitsluitend in mineral zuur oplosbaar fosforzuurhydride mag 2 % niet overschrijden.

Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	a	b	c	d
NPK-mestisof, NP-mestisof, of NK-mestisof (naargelang het geval) bevattende iso- butylideendureum.	Langs chemische weg verkregen product, dat isobutylie- deendureum bevat niet uitsluiting van Thomaslakken, gloeifosfaat, aluminiumcalciumfosfaat, gedeeltelijk ontsio- ten natuurfosfaat, natuururfosfaat, noch organische mest- stoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarde- gevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) één van de volgende oplosbaarheden moet worden vermeld : indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt, uitsluitend de oplosbaar- heid in neutraal ammoniumcitraat, indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water 2 % of meer bedraagt, de oplosbaarheid in water en neutraal ammoniumcitraat. In dit geval moet tevens het gehalte aan fosforzuurhy- dride oplosbaar in water worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chlor.	—	—	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalen gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)	—
NPK-mestisof, NP-mestisof, of NK-mestisof (naargelang het geval) bevattende iso- butylideendureum.	Langs chemische weg verkregen product, dat ureumfor- maldehyde bevat niet uitsluiting van Thomaslakken, gloeifosfaat, aluminiumcalciumfosfaat, gedeeltelijk ontsio- ten natuurfosfaat, natuururfosfaat, noch organische mest- stoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarde- gevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N) tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd. Voor de stikstofvorm ureumformaldehyde moeten de stikstofvormen uitsluitend in warm water oplosbare ureum- formaldehydestikstof en in koud water oplosbare ureum- formaldehydestikstof worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) één van de volgende oplosbaarheden moet worden vermeld : indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt, uitsluitend de oplosbaar- heid in neutraal ammoniumcitraat, indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water en neutraal ammo- niumcitraat. In dit geval moet tevens het gehalte aan fosforzuurhy- dride oplosbaar in water worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chlor.	—	—	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalen gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)	—
NPK-mestisof, NP-mestisof, of NK-mestisof (naargelang het geval) bevattende iso- butylideendureum.	Langs chemische weg verkregen product, dat ureumfor- maldehyde bevat niet uitsluiting van Thomaslakken, gloeifosfaat, aluminiumcalciumfosfaat, gedeeltelijk ontsio- ten natuurfosfaat, natuururfosfaat, noch organische mest- stoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarde- gevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N) tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd. Voor de stikstofvorm ureumformaldehyde moeten de stikstofvormen uitsluitend in warm water oplosbare ureum- formaldehydestikstof en in koud water oplosbare ureum- formaldehydestikstof worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) één van de volgende oplosbaarheden moet worden vermeld : indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt, uitsluitend de oplosbaar- heid in neutraal ammoniumcitraat, indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water en neutraal ammo- niumcitraat. In dit geval moet tevens het gehalte aan fosforzuurhy- dride oplosbaar in water worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chlor.	—	—	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalen gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)	—
NPK-mestisof, NP-mestisof, of NK-mestisof (naargelang het geval) bevattende ureumformaldehyde).	Langs chemische weg verkregen product, dat ureumfor- maldehyde bevat niet uitsluiting van Thomaslakken, gloeifosfaat, aluminiumcalciumfosfaat, gedeeltelijk ontsio- ten natuurfosfaat, natuururfosfaat, noch organische mest- stoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarde- gevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N) tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd. Voor de stikstofvorm ureumformaldehyde moeten de stikstofvormen uitsluitend in warm water oplosbare ureum- formaldehydestikstof en in koud water oplosbare ureum- formaldehydestikstof worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) één van de volgende oplosbaarheden moet worden vermeld : indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt, uitsluitend de oplosbaar- heid in neutraal ammoniumcitraat, indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water en neutraal ammo- niumcitraat. In dit geval moet tevens het gehalte aan fosforzuurhy- dride oplosbaar in water worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chlor.	—	—	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalen gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)	—

Typeaanduiding	a	b	c	d
Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	—	—	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof, gevolgd door de aanduiding "op basis van Thomasslakken".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat gloefosfaat bevat. Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan gloefosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuurhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelegten vormen op oplosbaarheid zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyaanamidestikstof; - voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in 2 % citroenzuur; - voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water. Van het basisbestanddeel Thomasslakken dient de fijnheid ten minste 75 % doorgang door een zeef van 0,160 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in 2 % citroenzuur. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.	
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof, gevolgd door de aanduiding "op basis van Thomasslakken".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat gloefosfaat bevat. Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan gloefosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuurhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelegten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : - voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in alkalisch ammoniumcitraat (Petermann); - voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water. Van het basisbestanddeel gloefosfaat dient de fijnheid ten minste 75 % doorgang door een zeef van 0,160 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in alkalisch ammoniumcitraat (Petermann). - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.	
NPK-meststof, NP-meststof of NPK-meststof, gevolgd door de aanduiding "op basis van gloefosfaat".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat gloefosfaat bevat. Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan gloefosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 18 % en indien drie waardegevende bestanddelen aanwezig zijn ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuurhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelegten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : - voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in alkalisch ammoniumcitraat (Petermann); - voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in alkalisch ammoniumcitraat (Petermann). - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.	

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof gevolgd door de aanduiding "op basis van aluminiumcalciumfosfaat". Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan aluminiumcalciumfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat aluminiumcalciumfosfaat bevat. Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan aluminiumcalciumfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waarderende bestanddelen aanwezig zijn tezamen ten minste 18 % en indien drie waarderende bestanddelen aanwezig zijn tezamen ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuuranhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelegten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : - voor de nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyaanmidestikstof, - voor het bestanddeel fosforzuuranhydride : de oplosbaarheid in mineral zuur; Van het aangegeven gehalte aan fosforzuuranhydride, oplosbaar in mineral zuur, moet ten minste 75 % oplosbaar zijn in alkalisch ammoniumcitrat (Joulie). - voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water. Van het basisbestanddeel aluminiumcalciumfosfaat dient de fijnheid ten minste 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikslof vormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water. - bij een gewaarborgd gehalte, aan fosforzuuranhydride (P_2O_5), de volgende oplosbaarheden aangegeven moeten worden : het gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in mineral zuur en het gehalte aan fosforzuuranhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitrat (Joulie). Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof gevolgd door de aanduiding "op basis van zacht natuurfosfaat". Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan zacht natuurfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat zacht natuurfosfaat bevat. Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan zacht natuurfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waarderende bestanddelen aanwezig zijn tezamen ten minste 18 % en indien drie waarderende bestanddelen aanwezig zijn tezamen ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuuranhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelegten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : - voor de nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyaanmidestikstof, - voor het bestanddeel fosforzuuranhydride : de oplosbaarheid in mineral zuur; Van het aangegeven gehalte aan fosforzuuranhydride, oplosbaar in mineral zuur, moet ten minste 55 % oplosbaar zijn in 2 % mierenzuur. - voor het bestanddeel kaliumoxide : water. Van het basisbestanddeel zacht natuurfosfaat dient de fijnheid ten minste 90 % doorgang door een zeef van 0,063 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikslof vormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuuranhydride, de volgende oplosbaarheden aangegeven moeten worden : het gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in mineral zuur en het gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in 2 % mierenzuur. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld, dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.
NPK-meststof, NP-meststof of PK-meststof, gevolgd door de aanduiding "op basis van zacht natuurfosfaat".	Langs chemische weg of door menging verkregen product dat zacht natuurfosfaat bevat. Het product mag geen andere fosfaathoudende producten dan zacht natuurfosfaat en geen organische meststoffen van dierlijke of plantaardige oorsprong bevatten.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten indien twee waarderende bestanddelen aanwezig zijn tezamen ten minste 18 % en indien drie waarderende bestanddelen aanwezig zijn tezamen ten minste 20 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 3 % en de gehalten aan fosforzuuranhydride en kaliumoxide elk ten minste 5 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelegten vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : - voor de nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof en cyaanmidestikstof, - voor het bestanddeel fosforzuuranhydride : de oplosbaarheid in mineral zuur;	De in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikslof vormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moet worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuuranhydride, de volgende oplosbaarheden aangegeven moeten worden : het gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in mineral zuur en het gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in 2 % mierenzuur.

Sectie 2. — Vloeibare meststoffen

A. Enkelvoudige meststoffen

a) Stikstofmeststoffen

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)
Oplossing van stikstofmeststoff(en).	Langs chemische weg en door oplossing in water verke- gen product stabiel bij atmosferische druk; er mag geen waardegevend organisch materiaal van plantaardige of dierlijke oorsprong worden toegevoegd.	Ten minste 15 % stikstof totaal; of als er slechts één vorm aanwezig is: al naar gelang het geval : ofwel ten minste 15 % nitraatstikstof ofwel ten minste 15 % ammoniumstikstof ofwel ten minste 15 % ureumstikstof. Het biuretgehalte mag ten hoogste gelijk zijn aan 2,6 % van het gehalte ureumstikstof.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof. Ammoniumstikstof. Ureumstikstof. De aanduiding "biureetarm" mag vermeld worden als het biuretgehalte lager dan 0,2 % is.
Ammoniumnitraat-ureumoplossing.	Langs chemische weg en door oplossing in water verke- gen product dat ammoniumnitraat en ureum bevat.	Ten minste 26 % stikstof totaal. Ongeveer de helft van de aanwezige stikstof moet ureum- stikstof zijn. Ten hoogste : 0,5 % biuret.	Stikstof totaal (N). Facultatief : - nitraatstikstof; - ammoniumstikstof; - calcium bij aanduiding van een van de gebruiken voorzen in kolom a).
Magnesiumnitraatoplossing.	Langs chemische weg en door oplossing van magnesium- nitraat in water verkregen product.	Ten minste : 6 % nitraatstikstof. Ten minste : 9 % magnesiumoxide oplosbaar in water. pH : minimaal 4.	Stikstof totaal (N). Facultatief : - nitraatstikstof;
Calciumnitraatoplossing. (met de facultatieve aanduiding : - voor verstijving op bladeren; - voor de verwaardiging van voedings- oplossingen; - voor bemestende irrigatie).	Door oplossing van calciumnitraat in water verkregen product.	Ten minste : 8 % stikstof totaal uitgedrukt als nitraatstik- stof waarvan ten hoogste 1 % ammoniumstikstof.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarde- gevende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhydride en/of kaliumoxide moeten voor de oplossingen van NPK- en NK-meststoffen tezamen ten minste 15 % en voor de oplossingen van NP- en PK-meststoffen tezamen ten minste 18 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte stikstof totaal ten minste 2 % voor de oplossingen van NPK-meststoffen en 3 % voor de oplossingen NK- en NP-meststoffen bedraagt, dat het gehalte aan fosforzuur- hydride en kaliumoxide elk ten minste 3 % bedraagt voor de oplossingen van NPK-meststoffen, en ten minste 5 % elk voor de oplossingen van NK-, PK- en NP-meststoffen. De toegelaten vormen van oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammonium- stikstof en ureumstikstof - voor de bestanddelen fosforzuuranhydride en kalium- oxide : de oplosbaarheid in water. Het biuretgehalte van de stikstofhoudende meststoffen mag ten hoogste gelijk zijn aan 2,6 % van het gehalte aan ureumstikstof.
Oplossing van NPK-meststoffen, NP-meststoffen, NK-meststoffen of PK-meststoffen.	Langs chemische weg en door oplossing in water verke- gen product stabiel bij atmosferische druk; er mag geen waardegevend organisch materiaal van plantaardige of dierlijke oorsprong worden toegevoegd.		De in de benaming aangeduide waardegevende bestand- delen stikstof totaal (N), fosforzuuranhydride (P_2O_5) en/of kaliumoxide (K_2O) met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal(N), tevens de stikstofhoudende meststoffen, waarvan het gehalte ten bedragt, moeten worden gewaarborgd. - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Facultatief : het gehalte aan chloor. Voor de stikstofhoudende meststoffen mag de aanduiding "biureetarm" vermeld worden als het biuretgehalte lager is dan 0,2 %.

Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)			
Suspensie van NPK-meststoffen, NP-meststoffen, NK-meststoffen of PK-meststoffen.	Product in vloeibare vorm waarvan de waardegevende bestanddelen afkomstig zijn van in water gesuspendeerde en tevens daarin opgeloste verbindingen. Er mag geen waardegevend organisch materiaal van plantbaar oorsprong, Thomassiaeken, aluminiumcalcium-fosfaat, gloefosfaat, gedeeltelijk ontsloten fosfaat of natuur-fosfaat worden toegevoegd.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuurhydride en/of kaliumoxide moeten in de aangegeven vormen of oplosbaarheid voor de suspensies van NPK-meststof tenminste 20 % en voor de suspensies van NP-, NK- en PK-meststoffen ten minste 18 % bedragen met dien verstande dat het gehalte stikstof totaal ten minste 3 % voor de suspensies van NPK-, NK- en de NP-meststoffen bedraagt, dat het gehalte aan fosforzuurhydride ten minste 4 % voor de suspensies van NPK-meststoffen en ten minste 5 % voor de suspensies van PK- en NP-meststoffen bedraagt en dat het gehalte kaliumoxide ten minste 4 % voor de suspensies van NPK-meststoffen en ten minste 5 % voor de suspensies van NK- en PK-meststoffen bedraagt. De toegebrachte vormen van oplosbaarheid in water en neutraal ammoniumcitraat zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammoniumstikstof en ureumstikstof - voor het bestanddeel fosforzuurhydride : de oplosbaarheid in water, de oplosbaarheid in neutraal ammoniumcitraat of den oplosbaarheid in water en neutraal ammoniumcitraat. - voor het bestanddeel kaliumhydioxide : de oplosbaarheid in water. Het biuretgehalte van de stikstofhoudende meststoffen mag ten hoogste gelijk zijn aan 2,6 % van het gehalte aan ureumstikstof.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5) en/of kaliumoxide (K_2O) met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N) tevens de verschillende stikstofvormen waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd; - bij het gewaarborgd gehalte aan fosforzuurhydride (P_2O_5) een van de volgende oplosbaarheden vermeld wordt : . indien het gehalte aan fosforzuurhydride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt uitsluitend de oplosbaarheid in neutraal ammoniumcitraat. . indien het gehalte in water oplosbaar fosforzuurhydride 2 % bereikt moet het gehalte fosforzuurhydride oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat en water vermeld worden en tevens het gehalte fosforzuurhydride oplosbaar in water. - bij het gehalte kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld dat het oplosbaar in water is. Facultatief : het gehalte aan chloor. De aanduiding "biureetarm" mag vermeld worden voor de stikstofhoudende meststoffen als het biuretgehalte lager is dan 0,2 %.		
		Afdeling II. — Meststoffen die niet als "EG-MESTSTOF" mogen aangeduid worden			
		Sectie 1. Vaste meststoffen			
		A. Enkelvoudige meststoffen			
Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)			
Ureum-ammoniumsulfaat.	Product dat verkregen is volgens een chemisch procédé en dat bestaat uit ureum en ammoniumsulfaat als essentiële bestanddelen.	a) Stikstofmeststoffen Ten minste : 30 % stikstof totaal in de vorm van ammoniumstikstof en ureumstikstof. Ten minste : 2 % ammoniumstikstof. Ten minste : 4 % ureumstikstof. Ten hoogste : 0,9 % biureet.	b) Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)	c) Stikstof totaal (N). Ammoniumstikstof. Ureumstikstof.	d) Stikstof totaal (N) in de vorm van ureumstikstof. Facultatief : stikstof oplosbaar in koud water na 1 dag zover het gehalte ten minste 1 % bedraagt.
		Product verkregen door het omhullen van ureum met zwavel ten einde het vrijkomen van de stikstof te vertragen.			
		Met zwavel omhulde ureum.			

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisen (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d
Gemengde stikstof meststoffen.	Mengsel van stikstofkunstmeststoffen dat nitraat- en ureumstikstof bevat, eventueel bovenbien ammoniumstikstof.	Ten minste : 20 % stikstof totaal in de vorm van nitraat- en ureumstikstof en eventueel ammoniumstikstof. Ten minste : 2 % nitraatstikstof. Ten minste : 4 % ureumstikstof.	Stikstof totaal (N). Nitraatstikstof. Ureumstikstof. Eventueel bovenbien ammoniumstikstof, voor zover het gehalte ten minste 1 % bedraagt.
Mengsel van stikstof meststoffen.	Product dat bestaat uit een mengsel van nitraat-, ammonium- of ureumstikstof, waarbij ten minste twee van de aangegeven stikstofvormen aanwezig moeten zijn.	Ten minste : 14 % stikstof totaal in de vorm van nitraat-, ammonium- of ureumstikstof. Ten minste 2 % nitraatstikstof en/of 2 % ureumstikstof. Ten hoogte : 0,8 % blureet.	Stikstof totaal (N) en indien van toepassing : Nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof.
Bloedmeel voor meststof.	Product verkregen door drogen en tot poeder verwerken van bloed en dat aan de gestelde sterilisatie-eisen voldoet.	Ten minste : 12 % organisch gebonden stikstof.	Organisch gebonden stikstof (N).
	Dierlijk product of bijproduct, bevattende organisch gebonden stikstof en dat aan de gestelde sterilisatie-eisen voldoet.	Ten minste : 4 % organisch gebonden stikstof. Ten minste : 50 % van de aangegeven organisch gebonden stikstof dient in pepsin-zoutzuur oplosbaar te zijn.	Organisch gebonden stikstof (N).
	Deze producten moeten praktisch zuiver in de handel gebracht worden. In geval van menging van de onder deze rubriek vermelde grondstoffen moeten deze laatste met naam in de benaming aangeduid worden.	Fijnheid : ten minste 70 % doorgang door een zeef van 1 mm en 90 % doorgang door een zeef van 2 mm (behalve voor wolaafval, visperswater en bijproduct van de bewerking van vellen).	Organisch gebonden stikstof (N).
	Plantaardig product of bijproduct bevattende organisch gebonden stikstof.	Ten minste : 2 % organisch gebonden stikstof.	Organisch gebonden stikstof (N).
	Deze producten moeten praktisch zuiver in de handel gebracht worden. In geval van menging van de onder deze rubriek vermelde grondstoffen moeten deze laatste met naam in de benaming aangeduid worden.	Fijnheid : ten minste 70 % doorgang door een zeef van 1 mm en 90 % doorgang door een zeef van 2 mm (behalve voor wolaafval, visperswater en bijproduct van de bewerking van vellen).	Organisch gebonden stikstof (N).
	Meel van oliekoeken.	Ten minste : 2 % organisch gebonden stikstof.	Organisch gebonden stikstof (N).
	Cacaodoppen, Moutscheuten (moutkiem) of andere toe te laten producten van plantaardige oorsprong, gevuld door de aanduiding „voor meststof“ (naam te gebruiken al naargelang de aard van het product).	In staalfabrieken door bewerking van gietijzer, met beperkt fosforgehalte, verkregen product, dat als hoofdbestanddeel calciumsilicofosfaat bevat.	Facultatief : Fosforzuurhydride (P_2O_5), oplosbaar in mineral zuur en/of kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water zo het gehalte voor elk van die hoedanigheden ten minste 1 % bedraagt.
		- arm Thomaslakken. - arm Thomasfamilieel. - arm Thomasmeel.	
	Ontlijnd beendermeel voor meststof.	Door vermalen van ontvette en ontlijmd beenderen verkregen product.	Fosforzuurhydride (P_2O_5), totaal (oplosbaar in mineral zuur). Fijnheid : ten minste 80 % doorgang door een zeef van 0,630 mm.
	Ruw kalinatriumzout.	Door vermalen van ruwe kali- en natriumzouten verkregen product.	Facultatief : Organisch gebonden stikstof (N).
	Neergeslagen dubbelzout van kaliumsulfat en calciumsulfaat (in geval van toevoeging van een magnesiumzout moet : "met magnesium-aangevuld" met : "met magnesiumzout" mag zijn togevoegd).	Ten minste : 15 % kaliumoxide, oplosbaar in water. Ten minste : 10 % natriumoxide, oplosbaar in water. Ten minste : 20 % kaliumoxide oplosbaar in water. Indien een magnesiumzout toegevoegd is : ten minste : 5 % magnesiumzout oplosbaar in water.	Kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water. Natriumoxide (Na_2O), oplosbaar in water. Kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water. Indien een magnesiumzout toegevoegd werd : Magnesium-oxide (MgO) oplosbaar in water.

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
Monoammoniumfosfaat (Monoammoniumsulfaat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddeel monoammoniumfosfaat bevat.	Ten minste : 10 % ammoniumstikstof. Ten minste : 50 % fosforzuuranhydride, oplosbaar in water.	Ammoniumstikstof (N). Fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in water.
Diammoniumfosfaat (Diammonfosfaat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddeel diammoniumfosfaat bevat.	Ten minste : 17 % ammoniumstikstof. Ten minste : 48 % fosforzuuranhydride, oplosbaar in water.	Ammoniumstikstof (N). Fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in water.
Kaliumnitraat (Kalisalpeter, Potassnitraat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddeel kaliumnitraat bevat.	Ten minste : 12 % nitraatstikstof. Ten minste : 40 % kaliumoxide, oplosbaar in water.	Nitraatstikstof (N). Kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water.
Kaliumnatriumnitraat (Indien deze meststof bereid is uit caliche van Chili mag de handelsbenaming "Kalichilisalpeter" gebruikt worden.).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddelen natrium- en kaliumnitraat bevat.	Ten minste : 15 % nitraatstikstof. Ten minste : 10 % kaliumoxide, oplosbaar in water.	Nitraatstikstof (N). Kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water.
Monokaliumfosfaat.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel monokaliumfosfaat bevat.	Ten minste : 50 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water. Ten minste : 33 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in water. Kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water.
Guano.	Product dat bestaat uit droge uitverpelsen van zeevogelen bevatende eventueel uitgedroogde resten van die vogels. Dit product moet vrij zijn van natuurfosfaat.	Ten minste : 3 % stikstof totaal in de vorm van ammonium en organisch gebonden stikstof. Ten minste : 9 % fosforzuuranhydride, oplosbaar in mineral zuur.	Stikstof totaal (N). Fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in mineral zuur. Facultatief : Ammoniumstikstof en/of kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water voor zover het gehalte van elk van deze bestanddelen ten minste 1 % bedraagt.
d) Meststoffen met twee of drie hoofdzakelijke hoedanigheden (stikstof en/of fosforzuuranhydride en/of kaliumoxide)			
Monoammoniumfosfaat (Monoammoniumsulfaat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddeel monoammoniumfosfaat bevat.	Ten minste : 10 % ammoniumstikstof. Ten minste : 50 % fosforzuuranhydride, oplosbaar in water.	Ammoniumstikstof (N). Fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in water.
Diammoniumfosfaat (Diammonfosfaat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddeel diammoniumfosfaat bevat.	Ten minste : 17 % ammoniumstikstof. Ten minste : 48 % fosforzuuranhydride, oplosbaar in water.	Ammoniumstikstof (N). Fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in water.
Kaliumnitraat (Kalisalpeter, Potassnitraat).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddeel kaliumnitraat bevat.	Ten minste : 12 % nitraatstikstof. Ten minste : 40 % kaliumoxide, oplosbaar in water.	Nitraatstikstof (N). Kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water.
Kaliumnatriumnitraat (Indien deze meststof bereid is uit caliche van Chili mag de handelsbenaming "Kalichilisalpeter" gebruikt worden.).	Langs chemische weg verkregen product, dat als hoofdbestanddelen natrium- en kaliumnitraat bevat.	Ten minste : 15 % nitraatstikstof. Ten minste : 10 % kaliumoxide, oplosbaar in water.	Nitraatstikstof (N). Kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water.
Monokaliumfosfaat.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel monokaliumfosfaat bevat.	Ten minste : 50 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water. Ten minste : 33 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in water. Kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water.
Guano.	Product dat bestaat uit droge uitverpelsen van zeevogelen bevatende eventueel uitgedroogde resten van die vogels. Dit product moet vrij zijn van natuurfosfaat.	Ten minste : 3 % stikstof totaal in de vorm van ammonium en organisch gebonden stikstof. Ten minste : 9 % fosforzuuranhydride, oplosbaar in mineral zuur.	Stikstof totaal (N). Fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in mineral zuur. Facultatief : Ammoniumstikstof en/of kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water voor zover het gehalte van elk van deze bestanddelen ten minste 1 % bedraagt.
B. Samengestelde meststoffen			
Samengestelde meststof NPK, samengestelde meststof NK of samengestelde meststof PK.	Langs chemische weg of door menging van verschillende producten, vermeld in hoofdstuk I, verkregen product waaraan eventueel producten van hoofdstuk II zijn toegevoegd.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten lezamen ten minste 12 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 2 % en de gehalte aan fosforzuuranhydride en kaliumoxide elk ten minste 3 % moeten bedragen voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen.	De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd. Indien de waarborg betrekking heeft op het gehalte aan organisch gebonden stikstof moet daarbij worden vermeld de naam van het product of de producten waarvan de stikstof afkomstig is; - voor een gewaarborgd gehalte aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) een van de volgende oplosbaarheden moet worden vermeld : in water, in water en neutraal ammoniumcitraat of in neutraal ammoniumchloride. Indien het fosforzuuranhydride gewaarborgd wordt oplosbaar te zijn in water en neutraal ammoniumcitraat, mag tevens het gehalte aan fosforzuuranhydride, oplosbaar in water, worden gewaarborgd, mits dit gehalte ten minste 1 % bedraagt, - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdstanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
Samengestelde meststof NPK, samengestelde meststof NP, of samengestelde meststof PK, gevuld door de aanduiding "op basis van Thomasslakken".	Langs chemische weg of door menging van verschillende producten, vermeld in hoofdstuk I, verkleind in hoofdstuk II, gevuld door de aanduiding "op basis van Thomasslakken".	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten gezamen ten minste 12 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 2 % en de gehalten aan fosforzuuranhhydride en kaliumoxide elk ten minste 3 % moeten bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelezen vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof ammoniumstikstof, ureumstikstof, cyaanamidestikstof en organisch gebonden stikstof. - voor het bestanddeel fosforzuuranhhydride : de oplosbaarheid in 2 % citroenzuur. - voor het bestanddeel kaliumoxide : de oplosbaarheid in water. Van het basisbestanddeel Thomasslakken dient de fijnheid ten minste 75 % doorgang door een zeef van 0,160 mm te bedragen.	De in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt moeten worden gewaarborgd. Indien de waarborg betrekking heeft op het gehalte aan organisch gebonden stikstof moet daarbij vermeld worden de naam van het product of de producten waarvan de stikstof afkomstig is; - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.
Samengestelde organische meststof NPK, samengestelde organische meststof NP, of samengestelde organische meststof NK.	Product dat verkregen is langs chemische weg of door menging van verschillende producten, vermeld in hoofdstuk I, met uitsluiting van natuurfosfaat, gedeeltelijk ontsloten natuurfosfaat en aluminiumcalciumfosfaat. Aan het product mogen eventueel producten van hoofdstuk II en/of gedroogde mest zijn toegevoegd.	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhhydride en/of kaliumoxide in de hieronder vermelde vormen of oplosbaarheden moeten gezamen ten minste 12 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte aan stikstof totaal ten minste 2 % en de gehalten aan fosforzuuranhhydride en kaliumoxide elk ten minste 3 % bedragen, voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen. De toegelezen vormen of oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof ammoniumstikstof, ureumstikstof, cyaanamidestikstof en organisch gebonden stikstof. - voor het bestanddeel fosforzuuranhhydride : de oplosbaarheid in water, in water en neutraal ammoniumcitraat of in neutraal ammoniumnitraat. Het gehalte aan organische stof moet ten minste 25 % bedragen. Het gehalte aan organische gebonden stikstof dient ten minste 40 % van het aangegeven gehalte aan stikstof totaal te bedragen.	De in de benaming aangeduide waarderende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhhydride (P_2O_5), en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat : - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal ammoniumcitraat in water, in water en neutraal ammoniumnitraat of in neutraal ammoniumcitraat. Indien het fosforzuuranhhydride gewaarborgd wordt oplosbaar te zijn in water en neutraal ammoniumnitraat, mag tevens het gehalte aan fosforzuuranhhydride oplosbaar in water worden gewaarborgd, mits dit gehalte ten minste 1 % bedraagt; - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. Organische stof, niet vermelding van de naam van de producten, die in hooddzaak de organische stof inbrengen in dalinge volgorde van hoeveelheid. Indien een waarborg wordt gegeven voor het gehalte aan kaliumoxide, facultatieve vermelding van het gehalte aan chloor.

Sectie 2. — Vloeibare meststoffen

Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimume gehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgt moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden).
—	—	—	—
Vloeibare ammoniak.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofbestanddeel vloeibare ammoniak bevat.	Ten minste : 80 % ammoniumstikstof.	Ammoniumstikstof.
Gehydrolyseerd dierenmeel voor meststof.	Product bevattende organisch gebonden stikstof en dat bekomen is door hydrolyse van dierenmeel.	Ten minste : 8 % organisch gebonden stikstof oplosbaar in water.	Organisch gebonden stikstof oplosbaar in water.
Oplossing van stikstofmeststoffen.	Langs chemische weg en door oplossing in water verkregen product van stikstofmeststoffen waarbij ten minste twee van de volgende aangegeven stikstofvormen aanwezig moeten zijn : nitraat-, ammonium-, ureum-, organisch gebonden stikstof en dat stabiel is bij atmosferische druk.	Ten minste : 10 % stikstof totaal waarbij de toegestane vormen : nitraat-, ammonium-, ureum-, organisch gebonden stikstof zijn. Ten minste : 2 % nitraatstikstof en/of 2 % ammoniumstikstof en/of 2 % ureumstikstof en/of 2 % organisch gebonden stikstof.	Stikstof totaal (N) en indien van toepassing : nitraatstikstof, ammoniumstikstof, ureumstikstof, organisch gebonden stikstof. Indien de waarborg betrekking heeft op het gehalte aan organisch gebonden stikstof moet daarenboven worden vermeld de naam van het product of producten waarvan de stikstof afkomstig is.
Vinasse.	Bijproduct afkomstig van de melasse, bevattend organisch gebonden stikstof.	Ten minste : 2 % organisch gebonden stikstof.	Organisch gebonden stikstof (N). Facultatief : fosforzuuranhidride (P_2O_5), oplosbaar in mineral zuur en/ of kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water zo het gehalte voor elk van die hoedanigheden ten minste 1 % bedraagt.

B. Samengestelde meststoffen

Typeaanduiding Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdstanddelen)	Vereisten (Minimume gehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	Hooizakelijke hoedanighedenwaarvan de gehalten gewaarborgt moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hooizakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden).
Oplossing van samengestelde meststoffen NPK, samengestelde meststoffen NP, samengestelde meststoffen NK of samengestelde meststoffen PK.	Langs chemische weg en door oplossing in water van verschillende meststoffen vermeld in de tabel verkregen product stabiel bij atmosferische druk.	<p>De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhdyride en/of kaliumoxide moeten ten minste 10 % bedragen, met dien verstande dat het gehalte stikstof totaal ten minste 2 % en de gehalten aan fosforzuuranhdyride en kaliumoxide elk ten minste 3 % moeten bedragen voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen.</p> <p>De toegetaten vormen of oplosbaarheden zijn :</p> <ul style="list-style-type: none"> - voor het bestanddeel stikstof : - voor de bestanddelen fosforzuuranhdyride en kaliumdioxide : de oplosbaarheid in water. <p>Het biuretgehalte van de stikstofhoudende meststoffen mag ten hoogste gelijk zijn aan 2,6 % van het gehalte aan ureumstikstof.</p>
Suspensie van samengestelde meststoffen NPK, samengestelde meststoffen NP, samengestelde meststoffen NK of samengestelde meststoffen PK.	Product in vloeibare vorm waarvan de waardegevende bestanddelen afkomstig zijn van in water gesuspendeerde en tevens daarin opgeloste verbindingen. Er mogen geen Thomaslakken, aluminiumcalciumfosfaat, gloeifosfaat, gedeeltelijk ontsloten fosfaat of natuurfosfaat worden toegevoegd.	<p>De gehalten van de in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof, fosforzuuranhdyride en/of kaliumoxide moeten in de aangegeven vormen of oplosbaarheden tenminste 12 % bedragen met dien verstande dat het gehalte stikstof totaal ten minste 2 %, het gehalte aan fosforzuuranhdyride ten minste 3 % en het gehalte kaliumoxide ten minste 3 % bedragen voor zover voor deze bestanddelen aanduidingen in de benaming voorkomen.</p> <p>De toegetaten vormen of oplosbaarheden zijn :</p> <ul style="list-style-type: none"> - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof ammoniumstikstof, ureumstikstof en organisch gebonden stikstof. - voor het bestanddeel fosforzuuranhdyride : de oplosbaarheid in water, de oplosbaarheid in neutraal ammoniumcitraat. - voor het bestanddeel kaliumhydroxide : de oplosbaarheid in water. <p>Het biuretgehalte van de stikstofhoudende meststoffen mag ten hoogste gelijk zijn aan 2,6 % van het gehalte aan ureumstikstof.</p>
		<p>Hooizakelijke hoedanighedenwaarvan de gehalten gewaarborgt moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hooizakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden).</p> <p>De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N), fosforzuuranhdyride (P_2O_5) en/of kaliumoxide (K_2O), met dien verstande dat :</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen, waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt, moeten worden gewaarborgd; - indien de waarborg heeft op het gehalte aan organisch gebonden stikstof moet daarbij worden vermeld de naam van het product of de producten waarvan de stikstof afkomstig is; - bij een gewaarborgd gehalte aan fosforzuuranhdyride (P_2O_5), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water; - bij een gewaarborgd gehalte aan kaliumoxide (K_2O), moet worden vermeld dat het oplosbaar is in water. <p>Facultatief : het gehalte aan chloor.</p> <p>Voor de stikstofhoudende meststoffen mag de aanduiding "biureetarm" vermeld worden als het biuretgehalte lager is dan 0,2 %.</p> <p>De in de benaming aangeduide waardegevende bestanddelen stikstof totaal (N) en/of fosforzuuranhdyride (P_2O_5) en/of kaliumoxide (K_2O) met dien verstande dat :</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij een gewaarborgd gehalte aan stikstof totaal (N), tevens de stikstofvormen waarvan het gehalte ten minste 1 % bedraagt, moeten worden gewaarborgd; - indien de waarborg heeft op het gehalte aan organisch gebonden stikstof moet daarbij worden vermeld de naam van het(de) product(en) waarvan de stikstof afkomstig is; - bij het gewaarborgd gehalte aan fosforzuuranhdyride (P_2O_5) en van de volgende oplosbaarheden vermeld moet worden : <ul style="list-style-type: none"> .indien het gehalte aan fosforzuuranhdyride oplosbaar in water minder dan 2 % bedraagt uitsluitend de oplosbaarheid in neutraal ammoniumcitraat. .indien het gehalte in water oplosbaar fosforzuuranhdydride 2 % bereikt moet het gehalte fosforzuuranhdydride oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat en water vermeld worden en tevens het gehalte fosforzuuranhdydride oplosbaar in water. - bij het gehalte kaliumoxide (K_2O) moet worden vermeld dat het oplosbaar in water is. <p>Facultatief : het gehalte aan chloor.</p> <p>De aanduiding "biureetarm" mag vermeld worden voor de stikstofhoudende meststoffen als het biuretgehalte lager is dan 0,2 %.</p>

HOOFDSTUK II. — Meststoffen op basis van secundaire elementen

Afdeling I. — Meststoffen op basis van secundaire elementen die als "EG-MESTSTOF" mogen aangeduid worden

Sectie 1. — Vaste meststoffen

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)
—	—	—	Zwaveltrioxide (SO_3) totaal. Facultatief : calcium (Ca) totaal.
Calciumsulfaat (met facultatieve aan- duiding van de gebruikelijke handels- benamingen).	Natuur- of industrieel product, dat in verschillende mate gehydrateerd calciumsulfaat bevat. Kiesriet. (met facultatieve aanduiding van de gebruikelijke handelsbenamingen).	Ten minste : 17,9 % calcium totaal. Ten minste : 35 % zwavel totaal uitgedrukt in zwaveltri- oxide. Fijnheid : ten minste 80 % doorgang door een zeef van 2 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 10 mm.	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanig- heden)
Magnesiumsulfaat. (met facultatieve aanduiding van de gebruikelijke handelsbenamingen). Vrij zwavel.	Uit de mijnbouw afkomstig product dat als hoofdbestand- deel magnesiumsulfaat-monohydraat bevat. Product dat als hoofdbestanddeel magnesiumsulfaat- heptahydraat bevat. Min of meer gezuiverd natuur- of industrieel product.	Ten minste : 24 % magnesiumoxide, oplosbaar in water. Ten minste : 45 % zwaveltrioxide, oplosbaar in water. Ten minste : 15 % magnesiumoxide, oplosbaar in water. Ten minste : 28 % zwaveltrioxide, oplosbaar in water. Ten minste : 98 % zwavel.	Zwaveltrioxide (SO_3) totaal. Facultatief : zwaveltrioxide (SO_3) oplosbaar in water. In water oplosbaar magnesiumoxide (MgO). Facultatief : in water oplosbaar zwaveltrioxide (SO_3). Zwavel (S) totaal.

Sectie 2. — Vloeibare meststoffen

Calciumchloride oplossing (met facul- tatieve aanduiding : "voor verstuiving op planten")	Oplossing van industrieel calciumchloride.	Ten minste : 8,5 % calcium oplosbaar in water.	Calcium (Ca) oplosbaar in water.
Magnesiumsulfaat oplossing (de gebruikelijke handelsbenamingen mogen worden toegevoegd).	Door oplossing van industrieel magnesiumsulfaat in water verkregen product.	Ten minste : 5 % magnesiumoxide oplosbaar in water. Ten minste : 10 % zwaveltrioxide oplosbaar in water.	Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water. Facultatief : zwaveltrioxide (SO_3) oplosbaar in water.
Magnesiumchloride oplossing.	Door oplossing van industrieel magnesiumchloride verkree- gen product.	Ten minste : 13 % magnesiumoxide oplosbaar in water. Ten hoogte : 3 % calcium uitgedrukt als calciumoxide.	Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water.

Afdeling II. — Meststoffen op basis van secundaire elementen die niet als "EG-MESTSTOF" mogen aangeduid worden

A. Kalkmeststoffen

Nota : In de kolom "Vereisten", de fijnheid is op de droge stof uitgedrukt	Neutraliserende waarde. Fijnheid door een zeef van 2 mm.
Door vermalen van verbrande kalksteenrots verkregen product, dat als hoofdbestanddeel calciumoxide bevat.	Ten minste : 70 neutraliserende waarde. Fijnheid : ten minste 90 % doorgang door een zeef van 2 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 4 mm.
Product dat verkregen is door het branden van kalksteen- rots en dat als hoofdbestanddeel calciumoxide bevat.	Ten minste : 70 neutraliserende waarde.
Door blussen van calciumoxide verkregen product dat als hoofdbestanddeel calciumhydroxide bevat.	Ten minste : 50 neutraliserende waarde. Fijnheid : ten minste 50 % doorgang door een zeef van 0,160 mm, ten minste 90 % doorgang door een zeef van 1 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 2 mm.
Calciumhydroxide (Landbouwpoeder- kalk, Gebuste landbouwkalk).	Neutraliserende waarde. Fijnheid door een zeef van 0,160 mm.
Calciumsulfide (Landbouwpoeder- kalk, Gebuste landbouwkalk).	Neutraliserende waarde. Fijnheid door een zeef van 0,160 mm.

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten (Minimale gehalten aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten.)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
—	Calciumcarboaat. Kriet. Kalkmergel. Turfkriet. Koolzure landbouwkalk. Gemalen calciumcarbonaats (naam te gebruiken al naargelang de werkelijke aard van de waar). Voor gekorreide producten moet de typeaanduiding luiden "gekorreide kalkmergiof".	Ten minste : 35 neutraliserende waarde. Fijnheid : ten minste 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm, ten minste 99 % doorgang door een zeef van 1 mm, behalve voor kalkmergel waarvan de fijnheid ten minste 50 % doorgang door een zeef van 0,160 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 2 mm moet bereiken.	Neutraliserende waarde. Fijnheid door een zeef van 0,160 mm. Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in minerale zuur. Facultatief : Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in minerale zuur voor zover het gehalte ten minste 3 % bedraagt.
—	Product dat als hoofdbestanddeel calciumcarbonaat bevat.	Ten minste : 70 neutraliserende waarde. Ten minste : 8 % magnesiumoxide, oplosbaar in minerale zuur. Fijnheid : ten minste 90 % doorgang door een zeef van 2 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 4 mm.	Neutraliserende waarde. Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in minerale zuur. Fijnheid door een zeef van 0,160 mm.
—	Gemalen magnesiumcalciumoxide (Gemalen magnesiakluitkalk).	Door vermalen van op een maximale temperatuur van 1250 °C verbrande magnesiumhoudende kalksteenrots verkregen product, dat als hoofdbestanddelen calcium- en magnesiumoxide bevat. Indien deze waar ten minste 20 % magnesiumoxide, oplosbaar in mineral zuur, bevat, mag de benaming begeleidt worden door de aanduiding 'van dolomiet'.	Ten minste : 50 neutraliserende waarde. Ten minste : 6 % magnesiumoxide, oplosbaar in minerale zuur. Fijnheid : ten minste 50 % doorgang door een zeef van 0,160 mm, ten minste 90 % doorgang door een zeef van 1 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 2 mm.
—	Magnesiumcalciumhydroxide (Magniedoedenkalk, Magnesiakalk in poeder).	Product dat als hoofdbestanddelen calciumhydroxide, magnesiumhydroxide en/of magnesiumoxide bevat. Indien dit product ten minste 15 % magnesiumoxide, oplosbaar in mineral zuur, bevat, mag de benaming begeleidt worden van de aanduiding "van dolomiet".	Ten minste 35 neutraliserende waarde. Ten minste : 4 % magnesiumoxide, oplosbaar in minerale zuur. Fijnheid : ten minste 90 % doorgang door een zeef van 0,160 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 1 mm.
—	Magnesiumcalciumcarbonaat. Gemalen magnesiumhoudende calciumcarbonaats. Koolzure magnesiakalk (naam te gebruiken al naargelang de werkelijke aard van de waar).	Product dat als hoofdbestanddelen calciumcarbonaat en magnesiumcarbonaat bevat. Indien deze waar ten minste 17 % magnesiumoxide, oplosbaar in mineral zuur, bevat, mag de benaming begeleidt worden van de aanduiding "van dolomiet".	Ten minste : 18 neutraliserende waarde op het product als zodanig en 37 neutraliserende waarde op basis van droge stof. Fijnheid : ten minste 70 % doorgang door een zeef van 2 mm en ten minste 99 % doorgang door een zeef van 4 mm.
—	Schuimende van suikerfabrieken. Eventuele voorafgegaan door een van de volgende voorvoegsels : "vloeibaar", "geperste" of "gedroogde".	Bijproduct van de suikerindustrie dat hoofdzakelijk bestaat uit calciumcarbonaat, een hoeveelheid organische stof en water. Indien dit product ten minste 70 % magnesiumoxide, hoogte 20 % vucht, moet de benaming "gedroogde schuimende van suikerfabrieken" gevoerd worden. Calciumsilicofosfaten voortkomend van de behandeling in de staalnijverheid van fosforarm gietijzer.	Ten minste : 40 neutraliserende waarde. Fijnheid : ten minste 80 % doorgang door een zeef van 0,315 mm en ten minste 96 % doorgang door een zeef van 1 mm.
Kalkas.	Bijproduct verkregen bij het branden van kalksteenrots en dat als hoofdbestanddeel calciumoxide bevat en eventueel calciumhydroxide en calciumcarbonaat.	Ten minste : 30 neutraliserende waarde.	Neutraliserende waarde.
Gemironiseerd magnesiumoxide.	B. Andere meststoffen op basis van secundaire elementen Product dat gemironiseerd waterrij magnesiumoxide bevat onder de vorm van spuitpoeder.	Ten minste : 75 % magnesium in de vorm van magnesium-oxide. Fijnheid : ten minste 97 % doorgang door een zeef van 0,05 mm.	Magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in minerale zuur.
Zwavelhoudende magnesium meststof.	Product bekomen door menging van ten minste twee hierna vermelde producten: Magnesiumsulfaat, Magnesiumcarbonaat, Magnesiumoxide, Magnesiumcalciumcarbonaat, Magnesiumcalciumoxide en Calciumsulfaat.	Ten minste : 10 % magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in minerale zuuren waarvan ten minste : 5 % magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water. Ten minste : 10 % zwaveltrioxide (SO_3) oplosbaar in water. Indien er vereisten bestaan betreffende de fijnheid van de gebruikte grondstoffen moeten deze worden nageleefd.	Gehalte aan magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in minerale zuur. Gehalte aan magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water. Gehalte aan zwaveltrioxide (SO_3) oplosbaar in water. Facultatief : basenequivalent... (basische reactie).
Natriumchloride (Landbouwzout).	Product dat in hoofdzaak bestaat uit natriumchloride.	Ten minste 50 % natriumoxide oplosbaar in water.	Natriumoxide (Na_2O) oplosbaar in water.

HOOFDSTUK III. — Bodemverbeterende middelen

A. Organische bodemverbeterende middelen

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden
Cacao-bijproduct.	Bijproduct verkregen bij de bereiding van theobromine uit cacao-afral, onder toevoeging van kalk.	Ten minste : 40 % droge stof. Ten minste : 20 % organische stof. Ten minste : 3 neutraliserende waarde.	Facultatief : Organische stof. Neutraliserende waarde. Organische stof.
Gedroogde nest, met aanduiding van de naam van de diersoorten waarvan de nest afkomstig is.	Product verkregen door het termisch drogen en dat uitsluitend bestaat uit de vaste en vloeibare uitwerpselen van dieren en eventueel strooisel. Indien de benaming vooraf gegaan wordt door de aanduiding "gekorreld(e)" mag ten hoogste 5 % van één van de volgende stoffen die de korrelring bevorderen toegevoegd zijn : stro, tabaksfval, cacao-afral of koffieafral.	Ten minste : 40 % organische stof.	Organische stof.
Gemengd organisch bodemverbeterend middel (met aanduiding van de genoemde producten in zodanige volgorde als die producten in afnemende hoeveelheid bijdragen tot het mengsel).	Product verkregen door het mengen van twee of meer der producten voorzien in hoofdstuk III of van nest of andere toegelaten producten.	Ten minste : 10 % organische stof. Ten hoogte volgende gehalten aan zware metalen bevat-ten (uitgedrukt in mg/kg in de droge stof) : cadmium : 2,5 chroom : 100 cobalt : 10 koper : 250 kwik : 2,5 lood : 500 nikkel : 50 zink : 750	Organische stof.
Gemengd organisch bodemverbeterend middel rijk aan organische stof (met aanduiding van de gemengde producten in zodanige volgorde als die producten in afnemende hoeveelheid bijdragen tot het mengsel).	Product verkregen door het mengen van twee of meer der producten voorzien in hoofdstuk III of van nest of andere toegelaten producten.	Ten minste : 22 % organische stof. Ten hoogte volgende gehalten aan zware metalen bevat-ten (uitgedrukt in mg/kg in de droge stof) : cadmium : 2,5 chroom : 100 cobalt : 10 koper : 250 kwik : 2,5 lood : 500 nikkel : 50 zink : 750	Organische stof.
Gedroogde druivenpulp.	Product bestaande uit de gedroogde resten verkregen bij het persen van druiven.	Ten minste : 40 % organische stof.	Organische stof. Facultatief : stikstof totaal (N), fosforzuurhydride (P_2O_5), oplosbaar in mineraal zuur en kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water, voor zover de gehalten van deze hoedanigheden elk ten minste 0,5 % bereiken.

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden
Gedroogde organische zewieren.	Product verkregen door het op matige temperatuur drogen en malen van zeewieren van de soorten <i>Fucus vesiculosus</i> en <i>serratus</i> , <i>Laminaria digitata</i> en <i>Ascophyllum nodosum</i> .	Ten minste : 50 % organische stof.	Organische stof. Facultatief : stikstof totaal (N), fosforzuuranhydride (P_2O_5), oplosbaar in minerale zuur en kaliumoxide (K_2O), oplosbaar in water, voor zover de gehalten van deze hoedanigheden elk ten minste 0,5 % bereiken.
Compost van loofboomschors.	Product verkregen door het tot compost verwerken van schors van loofbomen.	Ten minste : 40 % droge stof die voor ten minste 55 % uit organische stof moet bestaan. "Verteringsgraad" van de organische stof : ten minste 50 %. pH (water) : tussen 5,5 en 6,5. Gloeirest van het waterextract in de droge stof : ten hoogste 1,5 % van de droge stof. Gehalte aan chloor in de droge stof : ten hoogste 0,025 % van de droge stof. Watercapaciteit na drogen : ten minste 5 % maal het gehalte aan organische stof van de droge stof.	Facultatief : Organische stof in de droge stof. Watercapaciteit na drogen. Gehalte aan deeltjes, na drogen, kleiner dan 0,2 mm. Droge stof. Chloor in de droge stof.
Afgeogste champignoncompost.	Product bestaande uit de organische voedingsbodem die overblijft na het telen van kampfernelies. De benaming mag voorafgegaan worden door de aanduiding "gedroogd" indien dit product kunstmatig werd gedroogd.	Ten minste : 40 % organische stof voor het gedroogd product.	Organische stof.
Veen (leventueel voorafgegaan door een voorvoegsel dat de herkomst aanduidt: "veennos...", "zegge...", "bos..." zeggeriet... of andere toegelezen voorvoegsels).	Product afkomstig van overwegend plantaardig materiaal dat bij de geogenese in waterrijk milieu is ontstaan.	Ten minste : 12 % droge stof die voor ten minste 45 % uit organische stof moet bestaan. Gehalte aan gloeirest van het waterextract in de droge stof : ten hoogste 2 % van het gehalte aan organische stof van de droge stof. Gehalte aan chloor in de droge stof : ten hoogste 0,25 % van het gehalte aan organische stof van de droge stof. Aan het veen mag de kwalificatie "chlooraan" worden gegeven indien het gehalte aan chloor in de droge stof ten hoogste 0,15 % van het gehalte aan organische stof van de droge stof bedraagt.	Facultatief : Droge stof. Organische stof in de droge stof. Watercapaciteit na drogen. "Verteringsgraad" van de organische stof. Gehalte aan deeltjes, na drogen, kleiner dan 0,2 mm. Gehalte aan deeltjes, na drogen groter dan 16 mm. pH(water). Gloeirest waterextract in de droge stof.
Turfstroisel (Turfmholm).	Product afkomstig van weinig verteerd veenmosveen ("bolster") uit voedselarm milieu. De droge stof bestaat vrijwel geheel uit blaadjes en stengeltjes van diverse sphagnumsoorten. Om de benaming "turfstroisel" te mogen voeren moet het product praktisch zuiver zijn.	Ten minste : 30 % droge stof die voor ten minste 90 % uit organisch stof moet bestaan. "Verteringsgraad" van de organische stof : ten hoogste 56 %. pH(water) tussen 3,2 en 4,4. Gloeirest waterextract in de droge stof : ten hoogste 0,80 % van de droge stof. Gehalte aan chloor in de droge stof : ten hoogste 0,08 % van de droge stof. Watercapaciteit na drogen : ten minste 800 g per 100 g droge stof.	Facultatief : Droge stof. Organische stof in de droge stof. Watercapaciteit na drogen. Gehalte aan deeltjes, na drogen, kleiner dan 0,2 mm. Chloor in de droge stof.

a Typeaanduiding	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c Vereisten	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden
Tuinturf.	Product afkomstig van sterk verterd veen uit voedselarm milieu en dat overwegend is ontsstaan uit sphagnumsoorten vermengd met wollegras ("zwartveen") en dat in nog natte toestand bevochten is geweest en/of een andere structuurverbeterende behandeling heeft ondergaan. Om de benaming "tuinturf" te mogen voeren, moet het product praktisch zuiver zijn.	Ten minste : 20 % droge stof die voor ten minste 90 % uit organische stof moet bestaan. "Verteringsgraad" van de organische stof : ten minste 57 %. pH(water) tussen 3,2 en 4,4. Gloeirest waterextract in de droge stof : ten hoogste 0,50 % van de droge stof. Gehalte aan chloor in de droge stof : ten hoogste 0,05 % van de droge stof. Watercapaciteit na drogen : ten minste 4 maal het gehalte aan organische stof van de droge stof.	Facultatief : Organische stof in de droge stof. Watercapaciteit na drogen. Droge stof. Gehalte aan deeltjes, na drogen, kleiner dan 0,2 mm. Gehalte aan deeltjes, na drogen groter dan 16 mm. Chloor in de droge stof.
Gekomposteerde naaldhoutschors.	Product verkregen door naaldhoutschors, aangerijkt met de gewenste voedende bestanddelen onder dusdanige voorwaarden te komposteren dat de fytotoxische harsen zijn afgebroken.	Ten minste : 30 % droge stof die voor ten minste 70 % uit organische stof moet bestaan. "Verteringsgraad" van de organische stof, ten minste : 50 %. Gloeirest waterextract in de droge stof, ten hoogste : 1,50 % van de droge stof. Gehalte aan chloor in de droge stof, ten hoogste : 0,1 % van de droge stof. Watercapaciteit, ten minste : 150 gr per 100 g droge stof.	Facultatief : Organische stof in de droge stof. Watercapaciteit na drogen. Gehalte aan deeltjes, na drogen, kleiner dan 2 mm. Gehalte aan deeltjes, na drogen groter dan 16 mm. Gehalte aan chloor in de droge stof. Gehalte aan droge stof.
Wormcompost van... (aanduiding van de diersoort waarvan de mest afkomstig is).	Product verkregen door ontbinding door wormen van nest die van een bepaalde diersoort afkomstig is. Indien het product ten minste 20 % organische stof bevat mag de benaming aangevuld worden met de vermelding "rijk aan organische stof".	Ten minste : 10 % organische stof.	Organische stof.
Synthetisch organisch bodemverbeterend middel onder vorm van schuim.	Product bekomen door het aaneenkitten onder inblazen van perslucht, van een ureumformaldehydehars en een schuimvormend middel.	Ten minste : 30 % droge stof die voor ten minste 98 % uit organische stof moet bestaan. Watercapaciteit na drogen, ten minste : 50 volume percent. Soortgelijk gewicht, ten hoogste : 0,02.	Facultatief : Droge stof. Synthetische organische stof in de droge stof. Watercapaciteit na drogen, in volume.
Geëxpandeerd perliet.	Mineraal product verkregen door het bij hoge temperatuur expanderen van gemalen vulkanisch gesteente.	Ten minste : 99 % droge stof. Watercapaciteit na drogen, ten minste : 150 g per 100 g droog substraat. Schijnbare densiteit, zonder verzakken : 155 g/liter.	Facultatief : Fijnheld door de zeven van 0,15 mm, 0,6 mm en 2 mm.
Colloïdaal silicium.	Product verkregen door de omzetting onder sol- of gel-vorm, van het snelproduct van zand en soda. Wanneer onder gevorm aanwezig, mag het met ten hoogste 4 % stikstof aangerijkt zijn.	Ten minste : 27 % kiezelszuur reversibel oplosbaar. Ten hoogste : 15 % in water oplosbaar natriumoxide. De verhouding tussen het gehalte aan siliciumbioxide en natriumoxide moet begrepen zijn tussen 3/1 en 4/1.	Reversibel oplosbaar kiezelszuur. Maximum : natriumoxide, oplosbaar in water.

B. Fysische bodemverbeterende middelen

HOOFDSTUK IV. — Teeltsubstraten
A. Organische teeltsubstraten

a	b	c	d
Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	
—	Potgrond op basis van... (net aanduiding van de grondstoffen in daalende volgorde van ingemengde hoeveelheid).	Product bestaande uit één van de grondstoffen in lijst a hieronder opgenomen of verkregen door het mengen van twee of meerdere van de grondstoffen in lijst b hieronder opgenomen.	- Droe stof : ten minste 20 %. - Organische stof : ten minste 50 % van het gewaarborgde gehalte aan droge stof. - pH (water) : * tussen 3,5 en 5 voor de potgronden bestemd voor zuurminnende planten; * tussen 6,5 en 7,5 voor de potgronden bestemd voor kalkminnende planten; * tussen 5 en 6,5 voor de andere planten. - Electriche geleidbaarheid (EC) maximaal 750 µS/cm (verdunning 1/5 vol/vol). - Ten hoogste volgende gehalten aan zware metalen bevatten (uitgedrukt in mg/kg in de droge stof) : cadmium : 1 koper : 30 kwik : 1 lood : 50 nikkel : 10 zink : 100
—		<u>Grondstoffen</u> <u>lijst a</u> Veen, turfstrooisel (turfmolen, witte turf, bolsterveen), bonveen, tuinturf, compost van loofhoomschor, compost van naaldhoutschor, naald- en bladgrond, kokosvezel. <u>lijst b</u> Veen, turfstrooisel (turfmolen, witte turf, bolsterveen), bonveen, tuinturf, mest, compost van loofhoomschor, compost van naaldhoutschor, naald- en bladgrond, lombricompost, zand, leem, klei, geëxpandeerde klei, perliet, vermiculiet, lava, ureumformaldehydebeschuit, polystyreen, polyurethaanvlakken, polyfenolschuim, steenvolgranaat, meststoffen, meststoffen op basis van calcium en/of magnesium (volgens het geval), afgegoogste champignoncompost, harde houtkrullen, kokosvezel, gextrudeerde houtvezel, colloïdaal silicium of andere grondstoffen teruggetrokken op basis van art. 5, 1°, van dit besluit.	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten zijn (Vormen en oplosbaarheden van de waardegevende bestanddelen. Andere hoedanigheden)

B. Anorganische teeltsubstraten
geëxpandeerde klei, perliet, vermiculiet, lava, steenwo

HOOFDSTUK V. — Meststoffen die sporenelementen bevatten

Afdeling I. — Meststoffen die als "EG-MESTSTOF" mogen aangeduid worden

A. Meststoffen die uitsluitend één sporenelement bevatten

a Typeaanduiding (1)	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	d Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten zijn (Vormen en oplosbaarheden van de waardegevende bestanddelen. Andere hoedanigheden)
Boorzuur. (De gebruikelijke handelsbenamingen mogen worden toegevoegd).	Product verkregen door de inwerking van een zuur op een borraat.	Ten minste : 14 % boor oplosbaar in water.	Boor (B) oplosbaar in water.
Natriumborraat. (De gebruikelijke handelsbenamingen mogen worden toegevoegd).	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbe- standdeel een natriumborraat bevat.	Ten minste : 10 % boor oplosbaar in water.	Boor (B) oplosbaar in water.
Calciumborraat. (De gebruikelijke handelsbenamingen mogen worden toegevoegd).	Product verkregen uit colemaniet of pandermiet dat als hoofdbestanddeel calciumboraten bevat.	Ten minste : 7 % boor totaal. Fijnheid : ten minste 98 % doorgang door een zef met een maaswijdte van 0,063 mm.	Boor (B) totaal.
Boorethanolamine.	Product verkregen door reactie van boorzuur met een aminoalcohol.	Ten minste : 8 % boor oplosbaar in water.	Boor (B) oplosbaar in water.
Boormeststof in oplossing of suspen- sie. (Bij de aanduiding dienen de namen van de bestanddelen te worden ver- meld).	Door oplossing in water of suspendering in water van de types boorzuur en/of natriumborraat en/of boorethanamine verkregen product.	Ten minste : 2 % boor oplosbaar in water.	Boor (B) oplosbaar in water.
Kobaltzout. (Bij de aanduiding dient de naam van het anorganische anion te worden ver- meld).	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbe- standdeel een anorganisch kobaltzout bevat.	Ten minste : 19 % kobalt oplosbaar in water.	Kobalt (Co) oplosbaar in water.
Kobaltchelaat. De naam van de chelaattvormer moet vermeld worden (2).	In water oplosbaar, door chemische binding van kobalt met een chelaattvormer verkregen product.	Ten minste : 2 % kobalt oplosbaar in water, waarvan ten minste 8/10 van het aangegeven gehalte in chelaattvorm.	Kobalt (Co) oplosbaar in water. Kobalt (Co) in chelaattvorm.
Oplossing van meststoffen met Kobalt. Bij de aanduiding dienen de naam van het (de) anorganische anion(en) en de naam van de chelaattvormer (indien aanwezig) te worden vermeld (2).	Door oplossing van de types kobaltzout en/of één meststof van het type kobaltchelaat verkregen product.	Ten minste : 2 % kobalt oplosbaar in water.	Kobalt (Co) oplosbaar in water. Kobalt (Co) in chelaattvorm, indien aanwezig.
Koperzout. (Bij de aanduiding dient de naam van het anorganische anion te worden ver- meld).	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbe- standdeel een anorganisch koperzout bevat.	Ten minste : 20 % koper oplosbaar in water.	Koper (Cu) oplosbaar in water.
Koperoxide.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbe- standdeel koperoxide bevat.	Ten minste : 70 % koper totaal. Fijnheid : ten minste 98 % doorgang door een zef met een maaswijdte van 0,063 mm.	Koper (Cu) totaal.
Koperoxychloride.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbe- standdeel koperoxychloride bevat.	Ten minste : 45 % koper totaal. Fijnheid : ten minste 98 % doorgang door een zef met een maaswijdte van 0,063 mm.	Koper (Cu) totaal.
Koperoxychloride in suspensie.	Door suspendering van meststoffen van het type koper- oxychloride verkregen product.	Ten minste : 50 % Koper totaal Fijnheid : ten minste 98 % doorgang door een zef met een maaswijdte van 0,063 mm.	Koper (Cu) totaal.
Koperchelaat. De naam van de chelaattvormer moet vermeld worden (2).	In water oplosbaar, door chemische binding van koper met een chelaattvormer verkregen product.	Ten minste : 9 % koper oplosbaar in water waarvan ten minste 8/10 van het aangegeven gehalte in chelaattvorm.	Koper (Cu) oplosbaar in water. Koper (Cu) in chelaattvorm.

a Typeaanduiding (1)	b Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	c (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	d Hoofdzakelijke bestanddelen waarvan de gehalten gewaarborgd moeten zijn (Vormen en oplosbaarheid van de waardegevende bestanddelen. Andere hoedanigheden)
Meststof op basis van koper. Bij de aanduiding dienen te worden vermeld de naam van het (de) koperbestanddeel(en) en de naam van de chelaatvormer (indien aanwezig) (2).	Door menging van de types koperzout en/of koperoxide en/of koperhydroxide en/of één meststof van koperchelaat en eventueel een niet toxiche drager zonder voedings-elementen verkregen product.	Ten minste : 5 % koper totaal.	Koper (Cu) totaal. Koper oplosbaar in water, indien ten minste 1/4 van het koper totaal. Koper (Cu) in chelaatvorm, indien aanwezig.
Oplossing van meststoffen met koper. Bij de aanduiding dienen te worden vermeld de naam van het (de) anorganische anion(en) en de naam van de chelaatvormer (indien aanwezig) (2).	Door oplossing in water van de types koperzout en/of koperchelaat verkregen product.	Ten minste : 3 % koper oplosbaar in water.	Koper (Cu). Koper (Cu) oplosbaar in water. Koper (Cu) in chelaatvorm (indien aanwezig).
IJzerzout. Bij de aanduiding dient de naam van het anorganisch anion te worden vermeld.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel anorganisch ijzerzout bevat.	Ten minste : 12 % ijzer oplosbaar in water.	Ijzer (Fe) oplosbaar in water.
Ijzerchelaat. De naam van de chelaatvormer moet vermeld worden (2).	In water oplosbaar, door chemische binding van ijzer met een chelaatvormer verkregen product.	Ten minste : 5 % ijzer oplosbaar in water, waarvan ten minste 8/10 van het aangegeven gehalte in chelaatvorm.	Ijzer (Fe) oplosbaar in water. Ijzer (Fe) in chelaatvorm, indien aanwezig.
Oplossing van meststoffen op basis van ijzer. Bij de aanduiding dienen te worden vermeld de naam van het (de) anorganische anion(en) en de naam van de chelaatvormer (indien aanwezig) (2).	Door oplossing in water van de types ijzerzout en/of één meststof van het type ijzerchelaat verkregen product.	Ten minste : 2 % ijzer oplosbaar in water.	Ijzer (Fe) oplosbaar in water. Ijzer (Fe) in chelaatvorm, indien aanwezig.
Mangaanzout. Bij de aanduiding dient de naam van het anorganische anion te worden vermeld.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel een anorganisch tweewaardig mangaanzout bevat.	Ten minste : 17 % mangaan oplosbaar in water.	Mangaan (Mn) oplosbaar in water.
Mangaanchelaat. De naam van de chelaatvormer moet vermeld worden (2).	In water oplosbaar, door chemische binding van mangaan met een chelaatvormer verkregen product.	Ten minste : 5 % mangaan oplosbaar in water, waarvan ten minste 8/10 van het aangegeven gehalte in chelaatvorm.	Mangaan (Mn) oplosbaar in water. Mangaan (Mn) in chelaatvorm.
Mangaanoxyde.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddelen mangaanoxyden bevat.	Ten minste : 40 % mangaan totaal. Fijnheid : ten minste 80 % doorgang door een zeef met een maaswijdte van 0,063 mm.	Mangaan (Mn) totaal.
Meststoffen op basis van mangaan. Bij de aanduiding dienen de namen van de mangaanbestanddelen te worden vermeld.	Door menging van de types mangaanzouten en mangaanoxide verkregen product.	Ten minste : 17 % mangaan totaal.	Mangaan (Mn) totaal. Mangaan (Mn) oplosbaar in water, als dit ten minste 1/4 van mangaan totaal is.
Oplossing van meststoffen op basis van mangaan. Bij de aanduiding dienen te worden vermeld de naam van het (de) anorganische anion(en) en de naam van de chelaatvormer (indien aanwezig) (2).	Door oplossing in water van de types mangaanzout en/of één meststof van het type mangaanchelaat verkregen product.	Ten minste : 3 % mangaan oplosbaar in water.	Molybdeen (Mo) oplosbaar in water. Mangaan (Mn) in chelaatvorm, indien aanwezig.
Natriummolybdaat.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel natriummolybdaat bevat.	Ten minste : 35 % molybdeen oplosbaar in water.	Molybdeen (Mo) oplosbaar in water.
Ammoniummolybdaat.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel ammoniummolybdaat bevat.	Ten minste : 50 % molybdeen oplosbaar in water.	Molybdeen (Mo) oplosbaar in water.
Meststoffen op basis van molybdeen. Bij de aanduiding dienen de namen van de molybdeenbestanddelen te worden vermeld.	Door menging van de types natriummolybdaat en ammoniummolybdaat verkregen product.	Ten minste : 35 % molybdeen oplosbaar in water.	Molybdeen (Mo) oplosbaar in water.

a	b	c	d
Typeaanduiding (1)	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdstanddelen)	Vereisten (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	Hooifdzakelijke hoofdstanddelen waarvan de gehalten gewaarborgd moeten zijn (Vormen en oplosbaarheden van de waardegevende bestanddelen. Andere hoofdstanddelen)
Meststoffen in oplossing met molybdeen. Bij de aanduiding dient de naam van het (de) molybdeenbestanddeel(e) (len) te worden vermeld.	Door oplossing in water van de types natriummolybdaat en/of ammoniummolybdaat verkregen product.	Ten minste : 3 % molybdeen oplosbaar in water.	Molybdeen (Mo) oplosbaar in water.
Zinkzout. (Bij de aanduiding dient de naam van het anorganische anion te worden vermeld).	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdstanddeel een anorganisch zinkzout bevat.	Ten minste : 15 % zink oplosbaar in water.	Zink (Zn) oplosbaar in water.
Zinkchelaat. De naam van de chelaattvormer moet vermeld worden (2).	Door chemische binding van zink met een chelaattvormer verkregen product.	Ten minste : 5 % zink oplosbaar in water waaryan ten minste 8/10 van het aangegeven gehalte in chelaattvorm.	Zink (Zn) oplosbaar in water. Zink (Zn) in chelaattvorm.
Zinkoxide.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdstanddeel zinkoxide bevat.	Ten minste : 70 % zink totaal. Fijnheid : ten minste 80 % doorgang door een zeef met een maaswijdte van 0,063 mm.	Zink (Zn) totaal.
Meststoffen op basis van zink. Bij de aanduiding dienen de namen van de zinkbestanddelen te worden vermeld.	Door menging van meststoffen van de types zinkzout en zinkoxide verkregen product.	Ten minste : 30 % zink totaal.	Zink (Zn) totaal. Zink (Zn) oplosbaar in water. Zink (Zn) in chelaattvorm, indien aanwezig.
Meststoffen in oplossing of suspensie op basis van zink. Bij aanduiding dienen te worden vermeld de naam van het (de) anorganische anion(en) en de naam van de chelaattvormer (indien aanwezig) (2).	Door oplossing in water van de types zinkzout en/of één meststof van het type zinkchelaat verkregen product.	Ten minste : 3 % zink oplosbaar in water.	
(1) Als na oplossing van het product in water geen enkel residu achterblijft, mag dit worden aangeduid met "voor oplossing"			
(2) De chelaattvormer mag worden aangeduid met de afkorting die voorkomt in bijlage II.			
B. Vaste of vloeibare mengsels van sporenelementen			
Mengsel van sporenelementen gevolgd door de vermelding "met..." en de namen van de aanwezige sporenelementen of hun chemisch symbool.	Product verkregen door het mengen van twee of meer meststoffen op basis van één sporenelement dat in hoofdstuk V - Afdeling I - A van deze tabel voorkomt.	Ten minste : - per sporenelement : uitstijgend onder de vorm van chelaat of complex :	- het totalagehalte van elk sporenelement : Boor (B) en/of Kobalt (Co) Koper (Cu) Iijzer (Fe) Mangan (Mn) Molybdeen (Mo) Zink (Zn). - het in water oplosbaar gehalte wanneer deze oplosbaarheid ten minste de helft bereikt van het totaalgehalte; Wanneer een sporenelement volledig in water oplosbaar is wordt alleen deze oplosbaarheid vermeld; Wanneer een sporenelement chemisch gebonden is aan een organisch molecuul, wordt de in de meststof aanwezige hoeveelheid onmiddellijk na de in water oplosbare hoeveelheid gevuld, door het woord "chelaattvormer" of "complexvormer" met de naam van het organische molecuul of zijn afkorting.
- totaalgehalte aan vormoemde sporenelementen : 5 % voor de vaste mengsels 2 % voor de vloeibare mengsels.			

Afdeling II. — Meststoffen die niet als "EG-MESTSTOF" mogen aangeduid worden :

A. Meststoffen die uitsluitend één sporenelement bevatten

Booroxide.
Product dat als hoofdbestanddeel booroxide bevat in de vorm van sputipoeder.

Ten minste : 10 % in mineraal zuur oplosbaar boor.
Fijnheid, ten minste : 97 % doorgang door de zeef van 0,05 mm.

HOOFDSTUK VI. — Meststoffen voor de aanmaak van voedingsoplossingen voor hydrocultuur en substraattelt

A. Enkelvoudige meststoffen

a	b	c	d
Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisen (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	
Salpeterzuroplossing.	Oplossing van technisch zuiver salpeterzuur.	Ten minste : 8 % nitraatstikstof.	Nitraatstikstof.
Fosforzuroplossing.	Oplossing van technisch zuiver fosforzuur.	Ten minste : 43 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water.	Fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in water.
Zwavelzuroplossing.	Oplossing van technisch zuiver zwavelzuur.	Ten minste : 48 % zwavelzuuranhydride oplosbaar in water.	Zwavelzuuranhydride (SO_3) oplosbaar in water.
Kaliumhydroxideoplossing.	Oplossing van technisch zuiver kaliumhydroxide.	Ten minste : 28 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water.
Ammoniumnitraatoplossing.	Oplossing van technisch zuiver ammoniumnitraat.	Ten minste : 15 % stikstof totaal.	Stikstof totaal (N) waarvan : - ammoniumstikstof; - nitraatstikstof.
Kalium-, calcium- of magnesiumnitraatoplossing.	Oplossing van technisch zuiver kalium-, calcium- magnesiumnitraat.	Ten minste : 7 % nitraatstikstof.	Nitraatstikstof - in het desbetreffend geval : het gehalte aan kaliumoxide (K_2O), magnesiumoxide (MgO) of calcium (Ca).
Kaliumsultaatoplossing.	Oplossing van technisch zuiver kaliumsultaat.	Ten minste : 9 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water.
Kaliumchloride oplossing.	Oplossing van technisch zuiver kaliumchloride.	Ten minste : 15 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Zwavelzuuranhydride (SO_3) oplosbaar in water.
Calciummagnesiumnitraatoplossing.	Oplossing van technisch zuiver calcium- en magnesiumnitraat.	Ten minste : 7 % nitraatstikstof. Ten minste : 5 % magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water.	Kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water. Chloor van chloriden.
Magnesiumchlorideoplossing.	Oplossing van technisch zuiver magnesiumchloride.	Ten minste : 10 % magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water.	Nitraatstikstof. Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar. Facultatief : - calcium (Ca) oplosbaar in water. - magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water. - chloor van chloriden.
B. Mengsels van meststoffen			
Voedingsoplossing NPK, NP, NK, PK voor de hydrocultuur en/of substraattelt.	Product verkregen langs scheikundige weg en door het in oplossing brengen in water van meststoffen vermeld in hoofdstuk VI - A en van andere meststoffen, volledig oplosbaar in water, vermeld in hoofdstukken I, II en V. Dit verkregen product moeten onder stabiele vorm bij atmosferische druk zijn en mag geen organische stoffen van plantaardige of dierlijke stoffen bevatten.	Het gehalte aan stikstof (N) totaal, aan fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in water en/of kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water. Wanneer een gehalte aan stikstof (N) totaal gewaarborgd wordt moeten eveneens de verschillende stikstofvormen gewaarborgd worden voor zover het gehalte minstens 0,1 % bedraagt. Facultatief : - het gehalte aan zwaveltrioxide (SO_3) en/of magnesiumoxide (MgO) en/of calcium (Ca) oplosbaar in water indien dit minstens 1 % bedraagt; - het gehalte aan chloor (Cl).	De gehalten van de in de benaming aangeduide waarden van de bestanddelen stikstof, fosforzuuranhydride en kaliumoxide moeten elk ten minste 1 % bedragen. De toegelaten vormen en oplosbaarheden zijn : - voor het bestanddeel stikstof : nitraatstikstof, ammoniumstikstof en ureumstikstof; - voor de bestanddelen fosforzuuranhydride en kalium- oxide : de oplosbaarheid in water. Het product moet restloos oplosbaar in water zijn.

HOOFDSTUK VII. — Aanverwante waren			
a	b	c	d
Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
—	—	—	—
Dicyaandiamide.	Langs chemische weg verkregen product dat als hoofdbestanddeel dicyaandiamide bevat.	Ten minste : 63 % stikstof totaal. Ten minste : 95 % dicyaandiamide.	Stikstof totaal (N). Dicyaandiamide.

HOOFDSTUK VIII. — Zuiveringsslib			
a	b	c	d
Typeaanduiding	Beschrijving (Gegevens betreffende de wijze van productie en de hoofdbestanddelen)	Vereisten (Minimumgehalte aan vruchtbarmakende bestanddelen in gewicht %. Aanduiding van de vruchtbarmakende bestanddelen. Andere vereisten)	Hoofdzakelijke hoedanigheden waarvan de gehalten gewaarborgd moeten worden (Vormen en oplosbaarheden van de hoofdzakelijke hoedanigheden. Andere hoedanigheden)
—	—	—	—
Zuiveringsslib bestemd voor de landbouw (met aanduiding van de bedrijfssector).	Slib afkomstig van zuiveringsinstallaties voor huishoudelijk en/of stedelijk en/of industrieel afvalwater.	pH water : minstens 6.	Droge stof %. Organische stof %. Neutraliserende waarde (indien de pH water hoger is dan 8). Gehalten aan stikstof totaal (N) en aan fosforzuurandyride (P_2O_5) oplosbaar in mineraal zuur. Facultatief : - ammoniumstikstof, - kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water; - magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in mineraal zuur.
—	—	—	—

Gezien om te worden gevoegd bij Ons besluit van 7 januari 1998.

ALBERT

Van Koningsweghe :

De Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie,

E. DI RUPO

De Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,

K. PINXTEN

Annexe Irc : Tableau
TABLEAU DES ENGRAIS, DES AMENDEMENTS DU SOL, DES SUBSTRATS DE CULTURE, DES PRODUITS CONNEXES ET DES BOUES D'ÉPURATION

CHAPITRE Ier. — Engrais

Division 1. — Engrais pouvant être dénommés "ENGRAIS CE"

Section 1. — Engrais solides

A. Engrais simples

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants; pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (For- mes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Nitrate de calcium (de chaux).	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, du nitrate de calcium ainsi que, éventuellement, du nitrate d'ammonium.	Au moins : 15 % d'azote total comme azote nitrique et ammoniacal. Au maximum : 1,5 % d'azote ammoniacal.	Azote total (N). Facultativement : Azote nitrique. Azote ammoniacal.
Nitrate de calcium et de magnésium (nitrate de chaux et de magnésie).	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composants essentiels, du nitrate de calcium et du nitrate de magnésium.	Au moins : 13 % d'azote nitrique. Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium, soluble dans l'eau.	Azote nitrique (N). Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans l'eau.
Nitrate de sodium (de soude).	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, du nitrate de sodium.	Au moins : 15 % d'azote nitrique.	Azote nitrique (N).
Nitrate du Chili.	Produit préparé à partir de caliche contenant, comme composant essentiel, du nitrate de sodium.	Au moins : 15 % d'azote nitrique.	Azote nitrique (N).
Cyanamide calcique.	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, de la cyanamide ainsi que de l'oxyde de calcium et éventuellement de faibles quantités de sels d'ammonium et d'uree.	Au moins : 18 % d'azote total dont 75 % au moins de l'azote déclaré est sous forme d'azote cyanamidé.	Azote total (N).
Cyanamide calcique nitrée.	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, de la cyanamide calcique ainsi que de l'oxyde de calcium et éventuellement de faibles quantités de sels d'ammonium et d'uree et additionné de nitrate.	Au moins : 18 % d'azote total dont 75 % au moins de l'azote non nitrique déclaré est sous forme d'azote cyanamidé. Au moins : 1 % d'azote nitrique. Au maximum : 3 % d'azote nitrique.	Azote total (N). Azote nitrique.
Sulfate d'ammoniaque.	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, du sulfate d'ammonium.	Au moins : 20 % d'azote ammoniacal.	Azote ammoniacal (N).
Ammonitrate. Nitrate d'ammoniaque.	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, du nitrate d'ammonium et pouvant contenir uniquement des matières de charges telles que du carbonate de calcium et/ou du carbonate de magnésium (troche dolomitique) étant entendu que la teneur de ces carbonates soit d'au moins 20 % et que le degré de pureté soit d'au moins 90 %.	Au moins : 20 % d'azote total évalué comme azote nitrique et azote ammoniacal dont chacune de ces deux formes d'azote doit représenter environ la moitié de l'azote présent.	Azote total (N). Azote nitrique. Azote ammoniacal.
Nitrate d'ammoniaque calcaire.	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, du nitrate d'ammonium et pouvant contenir uniquement des matières de charges telles que du carbonate de calcium et/ou du carbonate de magnésium (troche dolomitique) étant entendu que la teneur de ces carbonates soit d'au moins 20 % et que le degré de pureté soit d'au moins 90 %.	Au moins : 25 % d'azote total évalué comme azote nitrique et ammoniacal Au moins : 5 % d'azote nitrique.	Azote total (N). Azote nitrique. Azote ammoniacal.
Sulfonitrate d'ammoniaque.			

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (For- mes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Sulfonitrate magnésien.	Produit obtenu par voie chimique et contenant, comme composants essentiels, du nitrate d'ammonium, du sulfate d'ammonium et du sulfate de magnésium.	Au moins : 19 % d'azote total évalué comme azote nitrique et azote ammoniacal. Au moins : 6 % d'azote nitrique. Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium, soluble dans l'eau.	Azote total (N). Azote nitrique. Azote ammoniacal. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans l'eau.
Engrais azoté avec magnésium.	Produit obtenu par voie chimique et contenant, comme composants essentiels, des nitrates des sels d'ammoniaque et des composés du magnésium (roche dolomítique, carbonate de magnésium et/ou sulfate de magnésium).	Au moins : 19 % d'azote total évalué comme azote nitrique et ammoniacal. Au moins : 6 % d'azote nitrique. Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium, soluble dans les acides minéraux. Facultativement : Oxyde de magnésium, soluble dans l'eau.	Azote total (N). Azote nitrique. Azote ammoniacal. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans les acides minéraux. Facultativement : Oxyde de magnésium, soluble dans l'eau.
Urée.	Produit obtenu par voie chimique et contenant, comme composants essentiels, de la diamide carbonique (carbamide).	Au moins : 44 % d'azote total évalué comme azote uréique. Au maximum : 1,2 % de biuret.	Azote total (N), exprimé en azote uréique.
Nitrate de magnésium (Lorsqu'il est commercialisé sous forme de cristaux, la mention 'sous forme cristallisée' peut être ajoutée).	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, du nitrate de magnésium hexahydraté.	Au moins : 10 % d'azote total évalué comme azote nitrique. Au moins : 14 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau.	Azote nitrique. Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau.
Crotonylidène durée.	Produit obtenu par réaction de l'urée avec l'aldéhyde crotionique. Composé monomère.	Au moins : 28 % d'azote total. Au moins : 25 % d'azote de la crotonylidène durée.	Azote total (N). Azote uréique pour autant qu'il atteigne 1 % en poids Azote de la crotonylidène durée.
Isobutyridène durée.	Produit obtenu par réaction de l'urée avec l'aldéhyde isobutylique. Composé monomère.	Au moins : 28 % d'azote total. Au moins : 25 % d'azote de l'isobutyridène durée. Au maximum : 3 % d'azote uréique.	Azote total (N). Azote uréique pour autant qu'il atteigne 1 % en poids Azote de l'isobutyridène durée. Azote de l'urée formaldéhyde soluble dans l'eau froide Azote de l'urée formaldéhyde uniquement soluble dans l'eau chaude.
Urée formaldéhyde.	Produit obtenu par réaction de l'urée avec l'aldéhyde formique et contenant essentiellement des molécules d'urée formaldéhyde. Composé polymère.	Au moins : 36 % d'azote total. Au moins : 3/5 de la teneur déclarée en azote total doivent être solubles dans l'eau chaude. Au moins : 31 % d'azote de l'urée formaldéhyde. Au maximum : 5 % d'azote uréique.	Azote total (N). Azote uréique pour autant qu'il atteigne 1 % en poids Azote de l'urée formaldéhyde soluble dans l'eau froide Azote de l'urée formaldéhyde uniquement soluble dans l'eau chaude.
Engrais azoté contenant de la crotonylidène durée.	Produit obtenu par voie chimique contenant de la crotonylidène durée et un engrais azoté simple à choisir parmi les engrains suivants : Nitrate de calcium, nitrate de magnésium, nitrate de sodium, nitrate de Chilli, sulfate d'ammoniaque, sulfonitrate d'ammoniaque, sulfonitrate magnésien, engrais azote avec magnésium, urée.	Au moins : 18 % d'azote total. Au moins : 3 % d'azote sous forme ammoniacale et/ou nitrique et/ou uréique. Au moins 1/3 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de la crotonylidène durée. Teneur maximale en biuret : (N uréique + N crotonylidène durée) x 0,026.	Azote total (N). Pour chaque forme atteignant au moins 1 % : azote nitrique; azote ammoniacal; azote uréique. Azote de la crotonylidène durée.
Engrais azoté contenant de l'isobutyridène durée.	Produit obtenu par voie chimique contenant de l'isobutyridène durée et un engrais azoté simple à choisir parmi les engrains suivants : Nitrate de calcium, nitrate de magnésium, nitrate de sodium, nitrate de Chilli, sulfate d'ammoniaque, sulfonitrate d'ammoniaque, sulfonitrate magnésien, engrais azote avec magnésium, urée.	Au moins : 18 % d'azote total. Au moins : 3 % d'azote sous forme ammoniacale et/ou nitrique et/ou uréique. Au moins 1/3 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de l'isobutyridène durée. Teneur maximale en biuret : (N uréique + N isobutyridène durée) x 0,026.	Azote total (N). Pour chaque forme atteignant au moins 1 % : azote nitrique; azote ammoniacal; azote uréique. Azote de l'isobutyridène durée.
Engrais azoté contenant de l'urée formaldéhyde.	Produit obtenu par voie chimique contenant de l'urée formaldéhyde et un engrais azoté simple à choisir parmi les engrains suivants : Nitrate de calcium, nitrate de magnésium, nitrate de sodium, nitrate de Chilli, sulfate d'ammoniaque, sulfonitrate d'ammoniaque, sulfonitrate magnésien, engrais azoté avec magnésium, urée.	Au moins : 18 % d'azote total. Au moins : 3 % d'azote sous forme ammoniacale et/ou nitrique et/ou uréique. Au moins 1/3 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de l'urée formaldéhyde. L'azote de l'urée formaldéhyde doit contenir au moins 3/5 d'azote soluble dans l'eau chaude. Teneur maximale en biuret : (N uréique + N urée formaldéhyde) x 0,026.	Azote total (N). Pour chaque forme atteignant au moins 1 % : azote nitrique; azote ammoniacal; azote uréique. Azote de l'urée formaldéhyde soluble dans l'eau froide. Azote de l'urée formaldéhyde uniquement soluble dans l'eau chaude.

a Dénomination du type	b Description concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Sulfate d'ammoniaque avec inhibiteur de nitrification (dicyandiamide).	Produit obtenu par voie chimique contenant du sulfate d'ammoniaque et de la dicyandiamide.	Au moins : 20 % d'azote total. Au moins : 18 % d'azote ammoniacal. Au moins : 1,5 % d'azote de la dicyandiamide. Notice explicative (1).	Azote total (N). Azote ammoniacal. Azote de la dicyandiamide. Notice explicative (1).
Sulfonitrate d'ammoniaque avec inhibiteur de nitrification (dicyandiamide).	Produit obtenu par voie chimique contenant du sulfonitrate d'ammoniaque et de la dicyandiamide.	Au moins : 24 % d'azote total. Au moins : 3 % d'azote nitrique. Au moins : 1,5 % d'azote de la dicyandiamide. Notice explicative (1).	Azote total (N). Azote nitrique. Azote ammoniacal. Azote de la dicyandiamide. Notice explicative (1).
1) Le responsable de la mise sur le marché doit fournir avec chaque emballage ou avec les documents d'accompagnement s'il s'agit d'une livraison en vrac une notice technique aussi complète que possible. Ces informations doivent notamment permettre à l'utilisateur de déterminer les périodes de mise en œuvre et les doses d'application en fonction des cultures auxquelles cet engrais est destiné.			
b) Engrais phosphates			
Si ces engrais sont granulés, les composants de base doivent satisfaire aux critères de finesse.			
Scories Thomas.	Produit obtenu en sidérurgie par le traitement de la fonte phosphoreuse et contenant des silicophosphates de calcium comme composants essentiels.	Au moins : 10 % d'anhydride phosphorique, soluble dans l'acide citrique à 2 %. Finesse : passage d'au moins 75 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm et d'au moins 96 % au tamis à ouverture de maille de 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans l'acide citrique à 2 %, exprimé en deux nombres présentant entre eux un écart de deux pour-cent en poids.
Phosphates Thomas.	Produit obtenu par réaction du phosphate minéral moulu avec l'acide sulfurique et contenant, comme composant essentiel, du phosphate monocalcique ainsi que du sulfate de calcium.	Au moins : 16 % d'anhydride phosphorique, soluble dans le citrate d'ammonium neutre. Au moins : 93 % de la teneur déclarée doivent être solubles dans l'eau.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium neutre. Anhydride phosphorique, soluble dans l'eau.
Scories de déphosphoration.	Produit obtenu par réaction du phosphate minéral moulu avec de l'acide sulfurique et de l'acide phosphorique et contenant, comme composant essentiel, du phosphate monocalcique ainsi que du sulfate de calcium.	Au moins : 25 % d'anhydride phosphorique, soluble dans le citrate d'ammonium neutre. Au moins : 93 % de la teneur déclarée doivent être solubles dans l'eau.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium neutre. Anhydride phosphorique, soluble dans l'eau.
Superphosphate normal.	Produit obtenu par réaction du phosphate minéral moulu avec de l'acide phosphorique et contenant, comme composant essentiel, du phosphate monocalcique.	Au moins : 38 % d'anhydride phosphorique, soluble dans le citrate d'ammonium neutre. Au moins : 93 % de la teneur déclarée doivent être solubles dans l'eau.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium neutre. Anhydride phosphorique, soluble dans l'eau.
Superphosphate concentré.	Produit obtenu par attaque partielle du phosphate naturel moulu par l'acide sulfurique ou l'acide phosphorique et contenant, comme composants essentiels, du phosphate monocalcique, du phosphate tricalcique et du sulfate de calcium.	Au moins : 20 % d'anhydride phosphorique, soluble dans les acides minéraux. Au moins : 40 % de la teneur déclarée doivent être solubles dans l'eau. Finesse : - passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm; - passage d'au moins 98 % au tamis à ouverture de maille de 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), total (soluble dans les acides minéraux). Anhydride phosphorique soluble dans l'eau.
Superphosphate triple.	Produit obtenu par la précipitation de l'acide phosphorique solubilisé des phosphates minéraux ou d'os et contenant, comme composant essentiel, du phosphate bicalcique dihydraté.	Au moins : 38 % d'anhydride phosphorique, soluble dans le citrate d'ammonium alcalin (Petermann). Finesse : - passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm; - passage d'au moins 98 % au tamis à ouverture de maille de 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium alcalin.
Phosphate naturel partiellement solubilisé.	Produit obtenu par la précipitation de l'acide phosphorique solubilisé des phosphates minéraux ou d'os et contenant, comme composant essentiel, du phosphate bicalcique dihydraté.	Au moins : 38 % d'anhydride phosphorique, soluble dans le citrate d'ammonium alcalin (Petermann). Finesse : - passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm;	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium alcalin.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Phosphate désaggréé.	Produit obtenu par réaction thermique de phosphate naturel moulu sous action de composés alcalins et d'acide silrique et contenant, comme composants essentiels, du phosphate alcali-calcique ainsi que du silicate de calcium.	Au moins : 25 % d'anhydride phosphonique, soluble dans le citrate d'ammonium alcalin (Petermann). Finesse : - passage d'au moins 75 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm; - passage d'au moins 96 % au tamis à ouverture de maille de 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium alcalin.
Phosphate aluminoalcacique.	Produit obtenu sous forme amorphe par traitement thermique et mouture contenant, comme composants essentiels, des phosphates de calcium et d'aluminium.	Au moins : 30 % d'anhydride phosphonique, soluble dans les acides minéraux. Au moins : 75 % de la teneur déclarée doivent être solubles dans le citrate d'ammonium alcalin (Jouille). Finesse : - passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm; - passage d'au moins 98 % au tamis à ouverture de maille de 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), total (soluble dans les acides minéraux) Anhydride phosphonique, soluble dans le citrate d'ammonium alcalin.
Phosphate naturel tendre.	Produit obtenu par la mouture de phosphates minéraux tendres et contenant, comme composants essentiels, du phosphate tricalcique ainsi que du carbonate de calcium.	Au moins : 25 % d'anhydride phosphonique, soluble dans les acides minéraux. Au moins : 55 % de la teneur déclarée doivent être solubles dans l'acide formique à 2 %. Finesse : - passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,063 mm; - passage d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 0,125 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), total (soluble dans les acides minéraux) Anhydride phosphonique, soluble dans l'acide formique à 2 %. Finesse au travers du tamis à ouverture de maille de 0,063 mm.
Sel brut de potasse.	Produit obtenu à partir de sels bruts de potasse.	Au moins : 10 % d'oxyde de potassium, soluble dans l'eau. Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium, soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans l'eau.
Sel brut de potasse enrichi.	Produit obtenu à partir de sels bruts de potasse enrichis par mélange avec le chlorure de potassium.	Au moins : 18 % d'oxyde de potassium, soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau. Facultativement : Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans l'eau si la teneur est supérieure à 5 %.
Chlorure de potassium.	Produit obtenu à partir de sels bruts de potasse et contenant, comme composant essentiel, du chlorure de potassium.	Au moins : 37 % d'oxyde de potassium, soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau.
Chlorure de potassium contenant du sel de magnésium.	Produit obtenu à partir de sels bruts de potasse avec addition de sels de magnésium et contenant, comme composants essentiels, du chlorure de potassium et des sels de magnésium.	Au moins : 37 % d'oxyde de potassium, soluble dans l'eau. Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium, soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau. Facultativement : Chlore si la teneur est inférieure à 3 %.
Sulfate de potassium.	Produit obtenu par voie chimique à partir des sels de potasse et contenant, comme composant essentiel, du sulfat de potassium.	Au moins : 47 % d'oxyde de potassium, soluble dans l'eau. Au maximum : 3 % de chlore.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau. Facultativement : Chlore si la teneur est inférieure à 3 %.
Sulfate de potassium contenant du sel de magnésium. (Patentkali).	Produit obtenu par voie chimique à partir des sels de potasse avec éventuellement addition de sels de magnésium et contenant, comme composants essentiels, du sulfate de potassium et du sulfat de magnésium.	Au moins : 22 % d'oxyde de potassium, soluble dans l'eau. Au moins : 8 % d'oxyde de magnésium, soluble dans l'eau. Au maximum : 3 % de chlore.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans l'eau. Facultativement : Chlore si la teneur est inférieure à 3 %.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Klesérite avec sulfate de potasse (avec indication facultative des dénominations usuelles).	Produit obtenu à partir de kiesérite additionnée de sulfate de potassium.	Au moins : 8 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau. Au moins : 6% d'oxyde de potassium soluble dans l'eau. Au moins : 20 % pour la somme des teneurs en oxyde de magnésium et oxyde de potassium. Au maximum : 3 % de chlore.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau. Facultativement : chlore si la teneur est inférieure à 3 %.
B. Engrais composés			
Engrais NPK, engrais NP, engrais NK ou engrais PK.	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, sans incorporation de scories Thomas, de phosphate désagrégié, de phosphate aluminocalcique, de phosphate naturel partiellement soluble, de phosphate naturel ni de matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux ne peut pas dépasser 2 %.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %. - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique soluble (P_2O_5), il faut mentionner l'une des solubilités suivantes : si la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau est inférieure à 2 %, uniquement la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre, si la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau atteint ou dépasse 2 %, la solubilité dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre. Dans ce cas, la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau doit également être garantie. - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.
Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de "indication" contenant du phosphate naturel.	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate naturel. L'engrais doit être exempt de scories Thomas, de phosphate désagrégié, de phosphate aluminocalcique et de matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiquées dans la dénomination, dans les formes de solubilités, citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 %, la teneur en anhydride phosphorique au moins 7 % et la teneur en oxyde de potassium au moins 5 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamide. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans les acides minéraux. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux doit atteindre au moins 2 %. La teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre doit atteindre au moins 5 %. La teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau doit atteindre au moins 2,5 %. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %. - pour les teneurs garanties en anhydride phosphorique, il faut mentionner les solubilités suivantes : anhydride phosphorique (P_2O_5), uniquement soluble dans les acides minéraux, la teneur en anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau et la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau. - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.

La finesse du composant de base phosphate naturel :
passage d'au moins 90 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,063 mm.

Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de l'indication "contenant du phosphate naturel partiellement soluble".	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate naturel partiellement soluble. L'engrais doit être exempt de scories Thomas, de phosphate désaggréé, de phosphate aluminocalcique et de matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités, citées ci-après, doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 %. La teneur en anhydride phosphorique au moins 7 % et la teneur en oxyde de potassium au moins 5 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamide; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans les acides minéraux. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux doit atteindre au moins 2 %. La teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre doit atteindre au moins 5 %. La teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau doit atteindre au moins 2,5 %. La finesse du composant de base de phosphate naturel partiellement soluble : passage d'eau moins 90 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 18 %. - pour les teneurs garanties en anhydride phosphorique, il faut mentionner les solubilités suivantes : anhydride phosphorique (P_2O_5), uniquement soluble dans les acides minéraux, la teneur en anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre et la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau. - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.
Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de l'indication "contenant du phosphate aluminocalcique".	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate aluminocalcique.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités, citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamide; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans les acides minéraux. Après déduction de la teneur indiquée en anhydride phosphorique soluble dans l'eau, 75 % au moins de la teneur en anhydride phosphorique soluble dans les acides minéraux doivent être solubles dans le citrate d'ammonium alcalin (jouille).	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination, étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 18 %. - pour les teneurs garanties en anhydride phosphorique, il faut mentionner les solubilités suivantes : La teneur en anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans l'eau, la teneur en anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans les acides minéraux et la teneur en anhydride phosphorique soluble dans le citrate d'ammonium alcalin (jouille). Dans la teneur garantie pour l'anhydride phosphorique soluble dans les acides minéraux, l'anhydride phosphorique soluble dans l'eau ne peut pas être comprise.
Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de l'indication "contenant du phosphate aluminocalcique".	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate aluminocalcique.	La teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau doit atteindre au moins 2 %. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La finesse du composant de base phosphate alumino-calcique : passage d'eau moins 90 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.	- pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.

Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (For- mes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
—	—	—	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 5 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Au moins 1/4 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de la crotonylidène diurée. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote de la crotonylidène diurée. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau ou dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux ne peut pas dépasser 2 %.
Engrais NPK, engrais NP engrais NK (selon le cas) contenant de la crotonylidène diurée.	Produit obtenu par voie chimique contenant de la crotonylidène diurée, sans incorporation de scories Thomas, de phosphate désagrége, de phosphate aluminocalcique, de phosphate naturel partiellement solubilisé, de phosphate naturel ni de matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 5 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Au moins 1/4 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de la crotonylidène diurée. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote de la crotonylidène diurée. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau ou dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux ne peut pas dépasser 2 %.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 5 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Au moins 1/4 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de l'isobutylidène diurée. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote de l'isobutylidène diurée. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau ou citrate d'ammonium neutre et dans l'eau. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux ne peut pas dépasser 2 %.
Engrais NPK, engrais NP engrais NK (selon le cas) contenant de l'isobutylidène diurée.	Produit obtenu par voie chimique contenant de l'isobutylidène diurée sans incorporation de scories Thomas, de phosphate désagrége, de phosphate aluminocalcique, de phosphate naturel partiellement solubilisé, de phosphate naturel ni de matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 5 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Au moins 1/4 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de l'isobutylidène diurée. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote de l'isobutylidène diurée. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau ou citrate d'ammonium neutre et dans l'eau. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 5 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Au moins 1/4 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de l'isobutylidène diurée. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote de l'isobutylidène diurée. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau ou citrate d'ammonium neutre et dans l'eau. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.

Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
a	b	c	d
Engrais NPK, engrais NP ou engrais NK (selon le cas) contenant de l'urée formaldéhyde.	Produit obtenu par voie chimique contenant de l'urée formaldéhyde, sans incorporation de scories Thomas, de phosphate désagrége, de phosphate aluminocalcique, de phosphate naturel partiellement solubilisé, de phosphate naturel ni de matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % au total si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % au total si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 5 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant, que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Au moins 1/4 de la teneur déclarée en azote total doit provenir de l'urée formaldéhyde. Au moins 3/5 de la teneur déclarée en azote de l'urée formaldéhyde doivent être solubles dans l'eau chaude. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique, azote de l'urée formaldéhyde, azote de l'urée formaldéhyde uniquement soluble dans l'eau chaude et azote de l'urée formaldéhyde soluble dans l'eau froide; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou dans l'eau ou dans l'eau. La teneur en anhydride phosphorique soluble uniquement dans les acides minéraux ne peut pas dépasser 2 %.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %. La forme d'azote urée formaldéhyde doit être garantie sous forme d'azote de l'urée formaldéhyde uniquement soluble dans l'eau chaude et d'azote de l'urée formaldéhyde soluble dans l'eau froide. - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner l'une des solubilités suivantes : si la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau est inférieure à 2 %, uniquement la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre, si la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau atteint ou dépasse 2 %, la solubilité dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre. Dans ce cas, la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau doit également être garantie. - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.
Engrais NPK, engrais NP ou engrais NK (selon le cas) contenant de l'urée formaldéhyde.	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant des scories Thomas. L'engrais ne peut pas contenir d'autres produits phosphatés que les scories Thomas ni des matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiqués dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur azote total doit atteindre au moins 3 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant que les indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamide; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans l'acide citrique à 2 %; - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La finesse du composant de base scories Thomas : passage d'au moins 75 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %. - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner sa solubilité dans l'acide citrique à 2 %. - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.

d

Dénomination du type
(Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)

Critères

(Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)

b

c

a

Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de l'indication "à base de phosphate désaggrége".

Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate désaggrége. L'engrais ne peut pas contenir d'autres produits phosphates que le phosphate désaggrége ni des matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.

Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde azote total doit atteindre au moins 3 % et que de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination.
Les formes ou solubilités admises sont :
- pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamidé;
- pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans le citrate d'ammonium alcalin (Petermann);
- pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau.
La finesse du composant de base phosphate désaggrége : passage d'au moins 75 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.

Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de l'indication "à base de phosphate aluminocalcique".

Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate aluminocalcique. L'engrais ne peut pas contenir d'autres produits phosphates que le phosphate aluminocalcique ni des matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.

Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination.
Les formes ou solubilités admises sont :
- pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamidé;
- pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans les acides minéraux.
Au moins 75 % de la teneur indiquée en anhydride phosphorique soluble dans les acides minéraux doivent être solubles dans le citrate d'ammonium alcalin (Joulie).

- pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau.
La finesse du composant de base phosphate aluminocalcique : passage d'au moins 90 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.

Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)

Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que :
- pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %;
- pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner sa solubilité dans le citrate d'ammonium alcalin (Petermann);
- pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau.
Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.

Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que :
- pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %;
- pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner les solubilités suivantes : la teneur en anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans les acides minéraux et la teneur en anhydride phosphorique soluble dans le citrate d'ammonium alcalin (Joulie).
- pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau.
Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (For- mes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Engrais NPK, engrais NP ou engrais PK, suivi de l'indication "à base de phosphate naturel tendre".	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange, contenant du phosphate naturel tendre. L'engrais ne peut pas contenir d'autres produits phosphates que le phosphate naturel tendre ni des matières organiques fertilisantes d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités ci-après doivent atteindre ensemble au moins 18 % si deux éléments fertilisants sont présents et au moins 20 % si trois éléments fertilisants sont présents, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 5 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote cyanamidé; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans les acides minéraux. Au moins 55 % de la teneur indiquée en anhydride phosphorique soluble dans les acides minéraux doivent être solubles dans l'acide formique à 2 %. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La finesse du composant de base phosphate naturel tendre : passage d'au moins 90 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,063 mm.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1%; - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner les solubilités suivantes : la teneur en anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans les acides minéraux et la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'acide formique à 2%. - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.
Solution d'engrais azoté(s).	Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution dans l'eau, sous forme stable à la pression atmosphérique sans addition d'éléments fertilisants organiques d'origine animale ou végétale.	Au moins : 15 % d'azote total s'il n'y a qu'une forme azotée présente, selon le cas, au moins 15 % d'azote nitrique ou au moins 15 % d'azote ammoniacal ou au moins 15 % d'azote uréique. La teneur maximale en biuret ne peut pas dépasser 2,6 % de la teneur en azote uréique.	Azote total (N) et les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1%. La mention "Pauvre en biuret" peut être indiquée si la teneur en biuret est inférieure à 0,2 %.
Solution nitrate d'ammonium-urée.	Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution aqueuse, contenant du nitrate d'ammonium et de l'urée.	Au moins : 26 % d'azote total. Environ la moitié de l'azote présent doit être sous forme d'azote uréique. Au maximum : 0,5 % de biuret.	Azote total (N). Azote nitrique. Azote ammoniacal. Azote uréique. La mention "Pauvre en biuret" peut être indiquée si la teneur en biuret est inférieure à 0,2 %.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (For- mes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Solution de nitrate de magnésium.	Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution du nitrate de magnésium dans l'eau.	Au moins : 6 % d'azote nitrique. Au moins : 9 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau. pH minimum : 4.	Azote nitrique. Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau.
Solution de nitrate de calcium (avec indication facultative suivant le cas : - pour application foliaire; - pour fabrication de solutions nutri- tives; - pour irrigation fertilisante).	Produit obtenu par dissolution dans l'eau de nitrate de calcium.	Au moins : 8 % d'azote total exprimé en azote nitrique dont 1 % au plus sous forme d'azote ammoniacal.	Azote total (N). Facultativement : - Azote nitrique. - Azote ammoniacal. - Calcium si un des usages prévus à la colonne a est mentionné.
B. Engrais composé			
Solution d'engrais NPK, d'engrais NP, d'engrais NK ou d'engrais PK.	Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution dans l'eau sous forme stable à la pression atmosphérique, sans addition d'éléments fertilisants organiques d'origine animale ou végétale.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phos- phorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination doivent dans les formes et solubilités citées ci-après atteindre au moins 15 % pour les solutions d'engrais NPK et NK et au moins 18 % pour les solutions d'engrais NP et PK, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 2 % pour les solutions d'engrais NPK et 3 % pour les solutions NP et NK et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 3 % pour les solutions d'engrais NPK et 5 % pour les solutions d'engrais NP, NK ou PK. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal et azote uréique; - pour les éléments anhydride phosphorique et oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur maximale en biuret des engrains contenant de l'azote ne peut pas dépasser 2,6 % de la teneur en azote uréique.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phos- phorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O) indiqués dans la dénomination étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1%; - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5) il faut mentionner sa solubilité dans l'eau; - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Facultativement, la teneur en chlore. L'indication "Pauvre en biuret" peut être ajoutée pour les engrais contenant de l'azote si la teneur en biuret est inférieure à 0,2 %.
Suspension d'engrais NPK, d'engrais NP, d'engrais NK ou d'engrais PK.	Produit se présentant sous forme liquide, dont les éléments fertilisants proviennent de substances à la fois en suspen- sion dans l'eau et en solution, sans addition d'éléments fertilisants organiques d'origine animale ou végétale, de scories Thomas, de phosphate aluminoalcacique, de phos- phate désaggregé, de phosphate partiellement solubilisé ou de phosphate naturel.	Les teneurs en éléments fertilisants, azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination doivent dans les formes et solubilités, citées ci-après atteindre ensemble au moins 20 % pour les suspensions d'engrais NPK et au moins 18 % pour les suspensions d'engrais NP, NK ou PK, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 3 % pour les suspensions d'engrais NPK, NK et PK, que la teneur en anhydride phosphorique doit atteindre au moins 4 % pour les suspensions d'engrais NPK et au moins 5 % pour les suspensions d'engrais NP et PK et que la teneur en oxyde de potassium doit atteindre au moins 4 % pour les suspensions d'engrais NPK et, au moins 5 % pour les suspensions d'engrais NK et PK. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal et azote uréique; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans l'eau, la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou la solubilité dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre; - pour l'élément : oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur maximale en biuret des engrais contenant de l'azote ne peut pas dépasser 2,6 % de la teneur en azote uréique.	Les éléments fertilisants indiqués dans la dénomination : azote total (N) et/ou anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O) étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1%; - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5) une des solubilités suivante doit être indiquée : si la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau est inférieure à 2 %, seule la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre; si la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau atteint ou dépasse 2 %, la teneur en anhydride phosphoni- que soluble dans l'eau doit être indiquée ainsi que la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau; - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O) la solubilité dans l'eau doit être indiquée. Facultativement : la teneur en chlore. L'indication "Pauvre en biuret" peut être ajoutée pour les engrais contenant de l'azote si la teneur en biuret est inférieure à 0,2 %.

Division II. — Engrais ne pouvant être dénommés "ENGRAIS CE"

Section I. — Engrais solides

A. Engrais simples

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Sulfate d'ammoniaque-urée	Produit obtenu par voie chimique qui contient comme composants essentiels de l'urée et du sulfaté d'ammoniaque.	Au moins : 35 % d'azote total sous forme azote ammoniacal et uréique. Au moins 2 % d'azote ammoniacal. Au moins : 4 % d'azote uréique. Au maximum : 0,8 % de buriat.	Azote total (N). Azote ammoniacal. Azote uréique.
Urée enrobée de soufre.	Produit obtenu par enrobage d'urée au moyen de soufre, en vue de retarder la libération de l'azote.	Au moins : 30 % d'azote total évalué comme azote uréique. Après un jour d'immersion dans l'eau froide, au maximum 25 % de l'azote présent et après 10 jours au maximum 50 % de l'azote présent peuvent être solubilisés. Au maximum : 0,8 % de buriat. La teneur en soufre doit être au moins de 16 % et ne peut excéder 32 %.	Azote total (N) exprimé en azote uréique. Facultativement : azote soluble dans l'eau froide après un jour pour autant que la teneur atteigne au moins 1 %.
Engrais azoté mélangé.	Mélange d'engrais azotés chimiques contenant de l'azote nitrique et de l'azote uréique, éventuellement en outre de l'azote ammoniacal, azote uréique.	Au moins : 20 % d'azote total sous forme d'azote nitrique et uréique et éventuellement d'azote ammoniacal. Au moins : 2 % d'azote nitrique. Au moins : 4 % d'azote uréique.	Azote total (N). Azote nitrique. Azote uréique. Eventuellement en outre azote ammoniacal, pour autant que cette teneur atteigne au moins 1 %.
Mélange d'engrais azotés.	Mélange d'engrais azotés chimiques contenant au moins deux des formes d'azote suivantes : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique.	Au moins : 14 % d'azote total sous forme d'azote nitrique et/ou azote ammoniacal et/ou uréique. Au moins : 2 % d'azote nitrique et/ou 2 % d'azote uréique et/ou 2 % d'azote ammoniacal. Au maximum : 0,8 % de buriat.	Azote total (N) et selon le cas, azote nitrique; azote ammoniacal; azote uréique.
Sang desséché pour engrais.	Produit obtenu par la réduction en poudre de sang séché et qui satisfait aux critères de stérilisation imposés.	Au moins : 12 % d'azote organique.	Azote organique (N).
Farine de poisson, farine animale, farine de plumes, poudre d'os, laine, eau de pressage de poissons, sous-produit du travail des peaux, galalithe en poudre, poudre de cornes, farine de cuir ou autres produits et sous-produits d'origine animale à admettre, suivi de l'indication "pour engrais" (Dénomination à utiliser selon la nature du produit).	Produit ou sous-produit d'origine animale, contenant de l'azote organique et qui est conforme aux critères de stérilisation imposés. Ces produits doivent être commercialisés à l'état pratiquement pur. En cas de mélange des produits repris sous cette rubrique, il y a lieu de spécifier les ingrédients dans la dénomination.	Au moins : 4 % d'azote organique. Au moins : 50 % de l'azote organique indiqué doivent être solubles dans la pepsine chlorhydrique. Finesse : au moins 70 % de passage au tamis de 1 mm et 90 % de passage au tamis de 2 mm (à l'exception des déchets de laine, de l'eau de pressage de poissons et du sous-produit du travail des peaux).	Azote organique (N). Facultativement : Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans un acide minéral et/ou oxyde de potassium (K ₂ O), soluble dans l'eau pour autant que ces teneurs atteignent au moins 1 % pour chacune de ces qualités.
Farine de tourteaux d'oléagineux. Coques de cacao. Radicelles de malt ou autres produits et sous-produits d'origine végétale à admettre suivi de l'indication "pour engrais". (Dénomination à utiliser selon la nature du produit).	Produit ou sous-produit d'origine végétale, contenant de l'azote organique. Ces produits doivent être commercialisés à l'état pratiquement pur. En cas de mélange des produits repris sous cette rubrique, il y a lieu de spécifier ceux-ci dans la dénomination.	Au moins : 2 % d'azote organique.	Azote organique (N). Facultativement : anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans un acide minéral et/ou oxyde de potassium (K ₂ O), soluble dans l'eau pour autant que ces teneurs atteignent au moins 1 % pour chacune de ces qualités.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Scories de déphosphoration pauvres : - phosphates Thomas pauvres; - scories Thomas pauvres;	Produit obtenu en sidérurgie par le traitement de la fonte à teneur moyenne en phosphore et contenant comme composants essentiels, des silicophosphates de calcium.	8 % d'anhydride phosphorique soluble dans l'acide citrique à 2 %. Finesse de mouture : - passage d'au moins 75 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm. - passage d'au moins 96 % au tamis à ouverture de maille de 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans l'acide citrique à 2 %, exprimé par deux nombres dont l'écart entre eux est de deux unités.
Poudre d'os dégétatinées pour engrais,	Produit obtenu par la mouture d'os dégraissés et dégétatinés.	Au moins : 27 % d'anhydride phosphorique, soluble dans un acide minéral. Finesse : Passage d'au moins 80 % au tamis à ouverture de maille à 0,630 mm.	Anhydride phosphorique (P_2O_5), total (soluble dans les acides minéraux). Facultativement : Azote organique (N).
Sel brut de potasse et de sodium.	Produit obtenu à partir de sels bruts de potasse de sodium.	Au moins : 15 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau. Au moins : 10 % d'oxyde de sodium soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau. Oxyde de sodium (Na_2O), soluble dans l'eau.
Sel double précipité de sulfate de potassium et de sulfate de calcium (en cas d'ajout d'un sel de magnésium, complété par : "avec un sel de magnésium".	Produit obtenu par précipitation, au moyen de sulfate de calcium, du potassium présent dans la vinasse concentrée lors de la fabrication d'acide citrique et auquel un sel de magnésium peut être ajouté.	Au moins : 20 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau. Si un sel de magnésium a été ajouté : Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau.
Phosphate monoammonique.	Produit obtenu par voie chimique et contenant comme composant essentiel du phosphate monoammonique.	Au moins : 10 % d'azote ammoniacal. Au moins : 50 % d'anhydride phosphorique soluble dans l'eau.	Azote ammoniacal (N). Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans l'eau.
Phosphate biammonique.	Produit obtenu par voie chimique et contenant comme composant essentiel du phosphate biammonique.	Au moins : 17 % d'azote ammoniacal. Au moins : 48 % d'anhydride phosphorique soluble dans l'eau.	Azote ammoniacal (N). Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans l'eau.
Nitrate de potasse.	Produit obtenu par voie chimique et contenant comme composant essentiel du nitrate de potassium.	Au moins : 12 % d'azote nitrique. Au moins : 40 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau.	Azote nitrique (N). Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau.
Nitrate de soude et de potasse.	Produit obtenu par voie chimique et contenant comme composants essentiels du nitrate de sodium et du nitrate de potassium.	Au moins : 15 % d'azote nitrique. Au moins : 10 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau.	Azote nitrique (N). Oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau.
Phosphate monopotassique.	Produit obtenu par voie chimique et contenant comme composant essentiel du phosphate monopotassique.	Au moins : 50 % d'anhydride phosphorique soluble dans l'eau. Au moins : 33 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau.	Anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans l'eau. Oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau.
Guano.	Produit composé de déjections sèches d'oiseaux de mer et contenant éventuellement des restes desséchés de ces oiseaux. Ce produit doit être exempt de phosphate naturel.	Au moins : 3 % d'azote total exprimé en azote organique et ammoniacal. Au moins : 9 % d'anhydride phosphorique soluble dans les acides minéraux.	Azote total (N). Anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans les acides minéraux. Facultativement : Azote ammoniacal et/ou oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau pour autant que la teneur de chacun des composants comporte au moins 1 %.

a	b	c	d
Dénomination du type	Description concernant le mode d'obtention et les composants essentiels	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualité substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
—	—	—	—
B. Engrais composés			
Engrais composé NPK, engrais composite NP, engrais composite NK, ou engrais composé PK.	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange de différents produits mentionnés au chapitre I, auxquels sont éventuellement incorporés des produits du chapitre II.	<p>Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium indiquées dans la dénomination dans les formes ou solubilités citées ci-après, doivent atteindre ensemble au moins 12 % étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 2 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 3 % pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination.</p> <p>Les formes ou solubilités admises sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique, azote cyanamidé et azote organique. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans l'eau, dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre ou dans le citrate d'ammonium neutre. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. <p>La teneur en anhydride phosphorique uniquement soluble dans les acides minéraux ne peut pas être supérieure à 2 %.</p>	<p>Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5), et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %. <p>Si la garantie a trait à la teneur en azote organique, il faut également mentionner le nom du ou des produits dont provient l'azote.</p> <p>pour la teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner l'une des solubilités suivantes : dans l'eau, dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre ou dans le citrate d'ammonium neutre.</p> <p>Si l'anhydride phosphorique est garanti soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre, la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau peut également être garantie à condition que cette teneur atteigne au moins 1 %.</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. <p>Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.</p>
Engrais composé Thomas	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange de scories Thomas avec des produits mentionnés au chapitre I ^{er} , étant entendu qu'il ne peut contenir d'autre produit phosphaté que les scories Thomas.	<p>Peuvent éventuellement être incorpores au produit, des produits du chapitre II.</p>	<p>Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après, doivent atteindre ensemble au moins 12 % étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 2 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 3 %, pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination.</p> <p>Les formes ou solubilités admises sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique, azote cyanamidé et azote organique. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans l'acide citrique à 2 %. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. <p>La finesse du composant de base scories Thomas : passage d'au moins 75 % à travers le tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.</p>

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Engrais composé organique NPK, engrais composé organique NP ou engrais composé organique NK.	Produit obtenu par voie chimique ou par mélange de différents produits énumérés au chapitre I ^{er} à l'exclusion de phosphate naturel, de phosphate naturel partiellement soluble et de phosphate aluminocalcique. Peuvent éventuellement être incorporés au produit, des produits du chapitre II et/ou du fumier séché.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination, dans les formes ou solubilités citées ci-après, doivent atteindre ensemble au moins 12 % étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 2 % et les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 3 % pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination. Les formes ou solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique, azote cyanamidé et azote organique. - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans l'eau, dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre ou dans le citrate d'ammonium neutre. - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. La teneur en matières organiques doit atteindre au moins 25 %. La teneur en azote organique doit atteindre au moins 40 % de la teneur indiquée en azote total.	Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O) indiqués dans la dénomination, étant entendu que : - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes azotées dont la teneur atteint au moins 1 %. Si la garantie a trait à la teneur en azote organique, il faut mentionner le nom du ou des produits dont provient l'azote. pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner l'une des solubilités suivantes : dans l'eau, dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre ou dans le citrate d'ammonium neutre. Si l'anhydride phosphorique est garanti soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre, la teneur en anhydride phosphorique soluble dans l'eau peut également être garantie à condition que cette teneur atteigne au moins 1 %. pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. Les matières organiques, en mentionnant dans l'ordre décroissant de leurs quantités, les noms des produits qui apportent principalement les matières organiques. Si la teneur en oxyde de potassium est garantie, mention facultative de la teneur en chlore.
Section 2. — Engrais fluides			
A. Engrais simples			
Ammoniac liquéfié.	Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Au moins : 80 % d'azote ammoniacal.
Farine animale hydrolysée pour engrais.	Solution d'engrais azotés.	Produit obtenu par voie chimique contenant, comme composant essentiel, de l'ammoniac liquéfié. Produit contenant de l'azote organique et qui est obtenu par hydrolyse de farine animale. Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution dans l'eau sous forme stable à la pression atmosphérique d'engrais azotés contenant au moins deux des formes d'azote suivantes : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique, azote organique.	Au moins : 8 % d'azote organique soluble dans l'eau. Au moins : 10 % d'azote total sous forme d'azote nitrique et/ou ammoniacal et/ou uréique et/ou organique. Au moins : 2 % d'azote nitrique et/ou 2 % d'azote ammoniacal et/ou 2 % d'azote uréique et/ou 2 % d'azote organique. La teneur maximale en biuret ne peut pas dépasser 2,6 % de la teneur en azote uréique.
Azote ammoniacal.			
Ammoniac liquéfié.	Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Au moins : 80 % d'azote ammoniacal.
Farine animale hydrolysée pour engrais.	Solution d'engrais azotés.	Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution dans l'eau sous forme stable à la pression atmosphérique d'engrais azotés contenant au moins deux des formes d'azote suivantes : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique, azote organique.	Azote total (N) et selon le cas : azote nitrique; azote ammoniacal; azote uréique. Si la garantie a trait à la teneur en azote organique, il faut également mentionner le nom du ou des produits dont provient l'azote.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Vinasse.	Sous-produit de la mélasse, contenant de l'azote organique.	Au moins : 2 % d'azote organique.	<p>Azote organique (N).</p> <p>Facultativement : anhydride phosphorique (P_2O_5), soluble dans les acide minéraux et/ou oxyde de potassium (K_2O), soluble dans l'eau si les teneurs de ces qualités atteignent 1 %.</p>
			<p>Les éléments fertilisants azote total (N), anhydride phosphorique (P_2O_5) et/ou oxyde de potassium (K_2O), indiqués dans la dénomination étant entendu que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 1 %. <p>Si la garantie a trait à la teneur en azote organique, il faut également mentionner le nom du ou des produit(s) dont provient l'azote;</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour une teneur garantie en anhydride phosphorique (P_2O_5), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau; - pour une teneur garantie en oxyde de potassium (K_2O), il faut mentionner sa solubilité dans l'eau. <p>Facultativement, la teneur en chlore.</p> <p>L'indication "Pauvre en biuret" peut être ajoutée pour les engrains contenant de l'azote si la teneur en biuret est inférieure à 0,2 %.</p>
			<p>B. Engrais composés</p> <p>Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination doivent dans les formes et solubilités citées ci-après atteindre au moins 10 %, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 2 % et que les teneurs en anhydride phosphorique et en oxyde de potassium doivent atteindre chacune au moins 3 % pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination.</p> <p>Les formes ou solubilités admises sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et organique; - pour les éléments anhydride phosphorique et oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. <p>La teneur maximale en biuret des engrains contenant de l'azote ne peut pas dépasser 2,6 % de la teneur en azote uréique.</p> <p>Les teneurs en éléments fertilisants, azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiquées dans la dénomination doivent dans les formes et solubilités, citées ci-après atteindre ensemble au moins 12 %, étant entendu que la teneur en azote total doit atteindre au moins 2 %, que la teneur en anhydride phosphorique doit atteindre au moins 3 % et que la teneur en oxyde de potassium doit atteindre au moins 3 % pour autant que des indications relatives à ces éléments figurent dans la dénomination.</p> <p>Les formes ou solubilités admises sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal, azote uréique et azote organique; - pour l'élément anhydride phosphorique : la solubilité dans l'eau, la solubilité dans le citrate d'ammonium neutre ou la solubilité dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre; - pour l'élément oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. <p>La teneur maximale en biuret des engrains contenant de l'azote ne peut pas dépasser 2,6 % de la teneur en azote uréique.</p> <p>Produits présentant sous forme liquide, dont les éléments fertilisants proviennent d'engrais mentionnés au tableau à la fois en suspension dans l'eau et en solution, sans addition de scories Thomas, de phosphate aluminocalcique, de phosphate désagrége, de phosphate partiellement solubilisé ou de phosphate naturel.</p> <p>Suspension d'engrais composé NPK, d'engrais composé NP, d'engrais composé PK ou d'engrais composé PK.</p>

CHAPITRE II. — Engrais à base d'éléments secondaires
Division I. — Engrais à base d'éléments secondaires pouvant être dénommés "ENGRAIS CE".
Section 1. — Engrais solides

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir
Sulfate de calcium (avec indication facultative des dénominations usuelles).	Produit d'origine naturelle ou industrielle contenant du sulfate de calcium à différents degrés d'hydratation.	Au moins : 17,9 % de calcium total. Au moins : 35 % de soufre total exprimé en anhydride sulfurique. Finesse : passage d'au moins 80 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm et d'au moins 99 % au tamis d'ouverture de maille de 10 mm.	Anhydride sulfurique (SO_3) total. Facultativement : calcium (Ca) total.
Kiesérite (avec indication facultative des dénominations usuelles).	Produit d'origine minière contenant comme composant essentiel du sulfate de magnésium monohydraté.	Au moins : 24 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau. Au moins : 45 % d'anhydride sulfurique soluble dans l'eau.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Facultativement : anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau.
Sulfate de magnésium (avec indication facultative des dénominations usuelles).	Produit contenant comme composant essentiel du sulfate de magnésium heptahydraté.	Au moins : 15 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau. Au moins : 28 % d'anhydride sulfurique soluble dans l'eau.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Facultativement : anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau.
Souffre élémentaire.	Produit d'origine naturelle ou industrielle plus ou moins raffiné.	Au moins : 98 % de soufre total.	Soufre total (S).
Section 2. — Engrais fluides			
Solution de chlorure de calcium (avec indication facultative "pour pulvérisation sur plantes").	Solution de chlorure de calcium d'origine industrielle.	Au moins : 8,5 % de calcium soluble dans l'eau.	Calcium (Ca) soluble dans l'eau.
Solution de sulfate de magnésium (avec indication facultative des dénominations usuelles du commerce).	Produit obtenu par dissolution dans l'eau du sulfate de magnésium d'origine industrielle.	Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau. Au moins : 10 % d'anhydride sulfurique soluble dans l'eau.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Facultativement : anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau.
Solution de chlorure de magnésium.	Produit obtenu par dissolution du chlorure de magnésium d'origine industrielle.	Au moins : 13 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau. Au maximum : 3 % de calcium exprimé en oxyde de calcium.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau.
Division II. — Engrais à base d'éléments secondaires ne pouvant pas être dénommés "ENGRAIS CE"			
A. Engrais calcaires			
Oxyde de calcium moulu (chaux en roches moulue, chaux vive moulue).	Produit obtenu par la mouture de roche calcaire calcinée et contenant comme composant essentiel de l'oxyde de calcium.	Au moins : 70 de valeur neutralisante. Finesse : passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm et d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 4 mm.	Valeur neutralisante. Facultativement : Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux pour autant que la teneur atteigne au moins 3 %.
Chaux en roches.	Produit obtenu par calcination de roches calcaires et contenant comme composant essentiel de l'oxyde de calcium.	Au moins : 70 de valeur neutralisante.	Valeur neutralisante. Facultativement : Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux pour autant que cette teneur atteigne au moins 3 %.
Hydroxyde de calcium (chaux agricole en poudre, chaux agricole hydratée).	Produit obtenu par hydratation d'oxyde de calcium et contenant comme composant essentiel de l'hydroxyde de calcium.	Au moins : 50 de valeur neutralisante. Finesse : passage d'au moins 50 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm, d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 1 mm et d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm.	Valeur neutralisante. Facultativement : Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux pour autant que la teneur atteigne au moins 3 %.

Carbonate de calcium. Craie. Marne. Tuffeau.	Produit contenant comme composant essentiel du carbonate de calcium.	Au moins : 35 de valeur neutralisante. Finesse : passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm, d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 1 mm, sauf pour la marne pour laquelle la finesse doit atteindre au moins 50 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm et au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm. Si le produit est granulé, indiquer "engrais calcaire granulé".	Valeur neutralisante. Finesse : passage au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm. Facultativement : Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans les acides minéraux pour autant que la teneur atteigne au moins 3 %.
Oxyde de calcium et de magnésium moulu (chaux magnésienne).	Produit obtenu par la mouture de roche calcaro-magnésienne calcinée à une température maximale de 1250° C et contenant comme composants essentiels de l'oxyde de calcium et de magnésium. Si la marchandise contient au moins 20 % d'oxyde de magnésium soluble dans les acides minéraux, la dénomination peut être accompagnée de l'indication "dolomitique".	Au moins : 70 de valeur neutralisante. Au moins : 8 % d'oxyde de magnésium soluble dans les acides minéraux. Finesse : passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm et d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 4 mm.	Valeur neutralisante. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans les acides minéraux. Finesse : passage au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.
Hydroxyde de calcium et de magnésium (chaux magnésienne en poudre, chaux magnésienne hydratée).	Produit contenant comme composants essentiels de l'hydroxyde de calcium, de l'hydroxyde de magnésium et/ou de l'oxyde de magnésium. Si la marchandise contient au moins 15 % d'oxyde de magnésium, soluble dans les acides minéraux, la dénomination peut être accompagnée de l'indication "dolomitique".	Au moins : 50 de valeur neutralisante. Au moins : 6 % d'oxyde de magnésium soluble dans les acides minéraux. Finesse : passage d'au moins 50 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm, d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 1 mm et d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm.	Valeur neutralisante. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans les acides minéraux. Finesse : passage au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.
Carbonate de calcium et de magnésium. Craie magnésienne. Roche calcaire magnésienne moulu (dénomination à utiliser selon la nature de la marchandise).	Produit contenant comme composants essentiels du carbonate de calcium et du carbonate de magnésium. Si la marchandise contient au moins 17 % d'oxyde de magnésium, soluble dans les acides minéraux, l'appellation peut être accompagnée de l'indication "dolomitique".	Au moins : 35 de valeur neutralisante. Au moins : 4 % d'oxyde de magnésium soluble dans les acides minéraux. Finesse : passage d'au moins 90 % au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm et d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 1 mm.	Valeur neutralisante. Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans les acides minéraux. Finesse : passage au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm.
Ecume de sucerie éventuellement suivie d'un des qualificatifs suivants : "liquide", "surrésee" ou "sèchée".	Sous-produit de l'industrie sucrière et contenant comme composants essentiels du carbonate de calcium, une quantité de matières organiques et de l'eau. Si ce produit renferme au moins 35 % de valeur neutralisante et au maximum 20 % d'humidité, la dénomination "écume de sucerie sèchée" doit être utilisée.	Au moins : 18 de valeur neutralisante sur produit tel quel et 37 de valeur neutralisante exprimée sur la matière sèche. Finesse : passage d'au moins 70 % au tamis à ouverture de maille de 2 mm et d'au moins 99 % au tamis à ouverture de maille de 4 mm.	Valeur neutralisante. Finesse : passage au tamis à ouverture de maille de 2 mm.
Scories LD.	Sous-produit obtenu lors de la calcination de roches calcaires et contenant comme composant essentiel de l'oxyde de calcium et éventuellement de l'hydroxyde de calcium et du carbonate de calcium.	Au moins : 40 de valeur neutralisante. Finesse : au moins 80 % au tamis de 0,315 mm et au moins 96 % au tamis de 1 mm. Au moins : 30 de valeur neutralisante.	Valeur neutralisante. Finesse au tamis de 0,315 mm.
Cendres de chaux.			Valeur neutralisante.
Oxyde de magnésium micronisé.	B. Autres engrains à base d'éléments secondaires	Au moins : 75 % de magnésium sous forme d'oxyde de magnésium. Finesse : au moins 97 % au tamis de 0,05 mm.	Oxyde de magnésium (MgO), soluble dans un acide minéral.
Engrais sulfo-magnésien.	Produit contenant comme composant essentiel de l'oxyde de magnésium anhydre micronisé et formulé en poudre mouillable.	Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Au moins : 10 % d'oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux. Au moins : 10 % d'anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau. Les finesse de mouture (qui seraient prévues dans les critères) des matières premières doivent être respectées.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux. Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau. Facultativement : l'équivalent base : +... (réaction basique).
Chlorure de sodium (sel agricole).	Produit contenant comme composant essentiel du chlorure de sodium.	Au moins : 50 % d'oxyde de sodium soluble dans l'eau.	Oxyde de sodium (Na_2O) soluble dans l'eau.

CHAPITRE III. — Amendements du sol

A. Amendements organiques du sol

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir																																
Sous-produit de cacao.	<p>Sous-produit obtenu lors de l'extraction de la theobromine des déchets de cacao, alcalinisé à la chaux.</p> <p>Fumier séché de... (avec indication de(s) espèce(s) animale(s) dont il provient). Si le fumier séché contient de la litière de tourbe ou de la sciure de bois, il y a lieu de le renseigner dans la dénomination.</p> <p>Amendement organique mélangé (avec indication des produits mélangés, dans l'ordre des quantités croissantes d'après laquelle ces produits sont présents dans le mélange).</p>	<p>Produit obtenu par déshydration thermique et constitué exclusivement par les excréments solides et liquides d'animaux et éventuellement de la litière. Si la dénomination est accompagnée de l'indication „Granulé“, au maximum 5 % d'une des matières suivantes favorisant la granulation, peut-être ajoutée : paille, déchets du tabac, déchets de cacao ou déchets de café.</p> <p>Produit obtenu par le mélange de deux ou plusieurs produits prévus au chapitre III, de fumier séché ou d'autres produits admis.</p>	<p>Au moins : 40 % de matière sèche. Au moins : 20 % de matières organiques. Au moins : 3 de valeur neutralisante.</p> <p>Au moins : 40 % de matières organiques.</p> <p>Au moins : 10 % de matières organiques. Contenir au maximum les teneurs suivantes en métaux lourds (exprimées en mg/kg de matière sèche) :</p> <table> <tr><td>cadmium :</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>chrome :</td><td>100</td></tr> <tr><td>cobalt :</td><td>10</td></tr> <tr><td>cuivre :</td><td>250</td></tr> <tr><td>mercure :</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>plomb :</td><td>500</td></tr> <tr><td>nickel :</td><td>50</td></tr> <tr><td>zinc :</td><td>750</td></tr> </table> <p>Au moins : 22 % de matières organiques. Contenir au maximum les teneurs suivantes en métaux lourds (exprimées en mg/kg de matière sèche) :</p> <table> <tr><td>cadmium :</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>chrome :</td><td>100</td></tr> <tr><td>cobalt :</td><td>10</td></tr> <tr><td>cuivre :</td><td>250</td></tr> <tr><td>mercure :</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>plomb :</td><td>500</td></tr> <tr><td>nickel :</td><td>50</td></tr> <tr><td>zinc :</td><td>750</td></tr> </table> <p>Au moins : 40 % de matières organiques.</p>	cadmium :	2,5	chrome :	100	cobalt :	10	cuivre :	250	mercure :	2,5	plomb :	500	nickel :	50	zinc :	750	cadmium :	2,5	chrome :	100	cobalt :	10	cuivre :	250	mercure :	2,5	plomb :	500	nickel :	50	zinc :	750
cadmium :	2,5																																		
chrome :	100																																		
cobalt :	10																																		
cuivre :	250																																		
mercure :	2,5																																		
plomb :	500																																		
nickel :	50																																		
zinc :	750																																		
cadmium :	2,5																																		
chrome :	100																																		
cobalt :	10																																		
cuivre :	250																																		
mercure :	2,5																																		
plomb :	500																																		
nickel :	50																																		
zinc :	750																																		
Algues organiques séchées.	Produit obtenu par la déshydratation et la mouture d'algues des espèces <i>Fucus vesiculosus</i> et <i>seratus</i> , <i>Lamnaria digitata</i> et <i>Ascophyllum nodosum</i> .		<p>Au moins : 50 % de matières organiques.</p>																																
Compost d'écorces de bois feuillus.	Produit obtenu par le compostage d'écorces de bois feuillus.		<p>Au moins : 40 % de matière sèche, laquelle doit être constituée pour au moins 55 % de matières organiques, « Degré de décomposition » des matières organiques : au moins 50 %;</p> <p>pH (eau) : entre 5,5 et 6,5.</p> <p>Résidu de calcination de l'extrait aqueux de la matière sèche : au maximum 1,5 % de la matière sèche.</p> <p>Teneur en chlore de la matière sèche : au maximum 0,025 % de la matière sèche.</p> <p>Capacité d'absorption d'eau après séchage : au moins 5 fois la teneur en matières organiques de la matière sèche.</p>																																

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir
—	Produit constitué par le milieu de culture organique qui résulte de la culture de champignons. La dénomination peut être accompagnée par l'indication "sèche" lorsque le produit a été déshydraté.	—	Au moins : 40 % de matières organiques pour le produit séché.
Terre de tourbières (suivi éventuellement de l'indication de la provenance : ... de carex,... de laîche sous bouleau,... de forêt,... de laîche et roseau, ou autres indications admises).	Produit provenant en majeure partie de matières végétales formées en milieu aquatique lors de la géogenèse. La dénomination peut être accompagnée par l'indication "sèche" lorsque le produit a été déshydraté.	Au moins : 12 % de matière sèche qui doit être constituée pour au moins 45 % de matières organiques. Teneur en résidu de calcination de l'extrait aqueux de la matière sèche : au maximum 2 % de la teneur en matières organiques de la matière sèche. Teneur en chlore de la matière sèche : au maximum 0,25 % de la teneur en matières organiques de la matière sèche. La terre de tourbières peut être qualifiée de "pauvre en chlore" lorsque la teneur en chlore de la matière sèche comporte au maximum 0,15 % de la teneur en matières organiques de la matière sèche.	Facultativement : Matière sèche. Matières organiques dans la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage. « Degré de décomposition » des matières organiques, en particules après séchage de dimension inférieure à 0,2 mm. Teneur en particules après séchage de dimension supérieure à 16 mm. pH (eau). Résidu de calcination de l'extrait aqueux de la matière sèche. Chlore de la matière sèche.
Litière de tourbe.	Produit provenant de terre de tourbières de sphaignes peu décomposée et formée dans un milieu pauvre en substances nutritives. La matière sèche est constituée pour ainsi dire exclusivement de petites feuilles et de tiges de sphaignes de diverses espèces. Pour pouvoir utiliser la dénomination "Litière de tourbe" le produit doit être pratiquement pur.	Au moins : 30 % de matière sèche qui doit être constituée pour au moins 90 % de matières organiques. « Degré de décomposition » des matières organiques : au maximum 56 %. pH (eau) : entre 3,2 et 4,4. Résidu de calcination de l'extrait aqueux de la matière sèche : au maximum 0,80 % de la matière sèche. Teneur en chlore de la matière sèche : au maximum 0,08 % de la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage : au moins 800 g par 100 g de matière sèche.	Facultativement : Matière sèche. Matières organiques dans la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage. Teneur en particules après séchage de dimension inférieure à 0,2 mm. Teneur en particules après séchage de dimension supérieure à 16 mm. Chlore de la matière sèche.
Tourbe horticole.	Produit provenant de tourbières fortement décomposées, formées dans un milieu pauvre en substances nutritives. Il provient d'espèces de sphaignes mélangées à des linaigrettes et a été exposé au gel à l'état humide et/ou a subi un autre traitement en vue d'améliorer sa structure. Pour pouvoir utiliser la dénomination "Tourbe horticole", le produit doit être pratiquement pur.	Au moins : 20 % de matière sèche qui doit être constituée pour au moins 90 % de matières organiques. « Degré de décomposition » des matières organiques : au moins 57 %. pH (eau) : entre 3,2 et 4,4. Résidu de calcination de l'extrait aqueux de la matière sèche : au maximum 0,50 % de la matière sèche. Teneur en chlore de la matière sèche : au maximum 0,05 % de la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage : au moins quatre fois la teneur en matière sèche.	Facultativement : Matières organiques dans la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage. Matière sèche. Teneur en particules après séchage de dimension inférieure à 0,2 mm. Teneur en particules après séchage de dimension supérieure à 16 mm. Chlore de la matière sèche.

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères	d Qualité substantielles dont la teneur est à garantir
Compost d'écorces d'arbres résineux.	Produit obtenu à partir d'écorces d'arbres résineux, enrichies en éléments fertilisants adéquats et compostées dans des conditions telles que les résines phytotoxiques sont décomposées.	Au moins : 30 % de matière sèche, laquelle doit être constituée pour au moins 70 % de matières organiques. Degre de décomposition des matières organiques au moins : 50 %. Residu de calcination de l'extrait aqueux de la matière sèche au maximum : 1,50 % de la matière sèche. Teneur en chlore de la matière sèche, au maximum : 0,1 %. Capacité d'absorption d'eau après séchage, au moins : 150 g par 100 g de matière sèche.	Facultativement : Matières organiques de la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage. Teneur en particules de dimension inférieure à 2 mm après séchage. Teneur en chlore de la matière sèche. Teneur en matière sèche.
Lombricompost de fumier de... (indication de l'espèce animale dont provient le fumier).	Produit obtenu par l'action de décomposition par des lombriciens de fumier provenant d'une espèce animale déterminée. Si le produit renferme au moins 22 % de matières organiques, il peut être qualifié de "riche en matières organiques".	Au moins : 10 % de matières organiques.	Matières organiques.
Amendement organique de synthèse sous forme de mousse.	Produit provenant de la combinaison avec insufflation d'air sous pression d'une résine uree-formol et d'un produit moussant.	Au moins : 30 % de matière sèche, laquelle doit être constituée de matières organiques pour au moins 98 %. Capacité d'absorption d'eau après séchage, au moins : 50 % en volume. Poids spécifique, au maximum : 0,02.	Facultativement : Matières organiques de synthèse de la matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage, en volume.
Perlite expansée.	Produit minéral provenant de l'expansion à haute température de roches volcaniques broyées.	Au moins : 99 % de matière sèche. Capacité d'absorption d'eau après séchage, au moins : 150 g par 100 g de substrat sec. Densité apparente, sans tassemant, au maximum : 155 g/litre.	Facultativement : Finesse au tamis de 0,15 mm, 0,60 mm et 2 mm.
Colloïde silicique.	Produit provenant de la transformation sous forme de gel ou de sol de la fonte de sable et de soude. Lorsqu'il se présente sous forme de gel, il peut être enrichi par maximum 4 % d'azote.	Au moins : 27 % d'acide silicique à solubilité reversible. Au maximum : 15 % d'oxyde de sodium soluble dans l'eau. Le rapport entre la teneur en dioxyde de silice et en oxyde de sodium doit être compris entre 3/1 et 4/1.	Acide silicique à solubilité réversible. Maximum : oxyde de sodium soluble dans l'eau.

CHAPITRE IV. — Substrats de culture

A. Substrats de culture organiques

a Dénomination du type	b Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir
Terreau à base de... (avec indication des matières premières utilisées dans le produit dans l'ordre décroissant de leur importance pondérale).	Produit composé d'une des matières premières reprise ci-dessous dans la liste a ou obtenu par mélange de deux ou plusieurs des matières premières reprises ci-dessous dans la <u>liste b</u> . <u>Matières premières :</u> Liste a Terre de tourbière, litière de tourbe (tourbe blonde, tourbe grossière), tourbe mixte, tourbe horticole, compost d'écorces d'arbres résineux, compost d'écorces d'arbres feuillus, litière de feuilles et de résineux, fibres de noix de cocotier. Liste b Terre de tourbière, litière de tourbe (tourbe blonde, tourbe grossière), tourbe mixte, tourbe horticole, fumier, compost d'écorces d'arbres feuillus, compost d'écorces d'arbres résineux, litière de feuilles et de résineux, lombricompost, sable, limon, argile, argile expansée, perlite, vermiculite, lave, mousse de formaldéhyde - ure, polystyrène, flocons de polyuréthane, mousse de polyphénols, granules de laine de roche, engrais, engrais à base de calcium et/ou de magnésium (selon le cas), compost de champignonnière, copeaux de bois durs, fibres de noix de cocotier, fibres de bois extrudées, colloïde siliceux. Les engrais repris dans la <u>liste b</u> doivent apparaître au chapitre I. Les engrais à base de calcium et/ou de magnésium repris dans la <u>liste b</u> doivent apparaître au chapitre II.	- Matière sèche : au moins 20 %. - Matières organiques : au moins 50 % de la teneur déclarée en matière sèche. - pH (eau) : * entre 3,5 et 5 pour les terreaux destinés aux plantes acidophiles; * entre 6,5 et 7,5 pour les terreaux destinés aux plantes alcalinophiles; * entre 5 et 6,5 pour les autres plantes. - Conductivité électrique : au maximum 750 µS/cm (dilution 1/5 v/v). - Contenir au maximum les teneurs suivantes en métaux lourds (exprimées en mg/kg de matière sèche) : Cadmium : 1 Cuivre : 50 Mercure : 1 Plomb : 50 Nickel : 10 Zinc : 100	- Matière sèche. - Matières organiques. - Zone de pH (eau). - Conductivité électrique (EC) exprimée en microsiemens par centimètre (µS/cm). - Lorsque des engrais autres que les «engrais à base de calcium et de magnésium» (chapitre II du tableau) sont ajoutés, indiquer leur nom (dénomination du type) et les quantités ajoutées en kg/m ³ . - La destination accompagnée le cas échéant de la mention "destiné aux plantes acidophiles" ou "destiné aux plantes alcalinophiles". - Le mode d'emploi.

B. Substrats de culture minéraux

Laine de roche, argile expansée, perlite, vermiculite, lave.

CHAPITRE V. — "Engrais contenant des oligo-éléments"

Division I. — Engrais pouvant être dénommés "ENGRAIS CE"

A. Engrais ne déclarant qu'un oligo-élément

a Dénomination du type (1)	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (For- mes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Acide borique. (Les dénominations usuelles du commerce peuvent être ajoutées).	Produit obtenu par action d'un acide sur un borate. Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel un borate de sodium.	Au moins : 14 % de bore soluble dans l'eau.	Bore (B) soluble dans l'eau.
Borate de sodium (Les dénominations usuelles du commerce peuvent être ajoutées).	Produit obtenu à partir de Colémanite ou de Pandernite contenant comme composant essentiel des borates de calcium.	Au moins : 7 % de bore total. Finesse : au moins 98 % passant au tamis de 0,063 mm.	Bore (B) total.
Borate de calcium. (Les dénominations usuelles du commerce peuvent être ajoutées).	Produit obtenu par réaction d'acide borique sur une éthanolamine.	Au moins : 8 % de bore soluble dans l'eau.	Bore (B) soluble dans l'eau.
Bore éthanolamine.	Produit obtenu par dissolution dans l'eau ou mise en suspension dans l'eau des types acide borique et/ou borate de sodium et/ou bore éthanolamine.	Au moins : 2 % de bore soluble dans l'eau.	Bore (B) soluble dans l'eau.
Engrais boraté en solution ou suspension [la dénomination doit comporter le nom du (des) composant(s) présent(s)].	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel un sel minéral de cobalt.	Au moins : 19 % de cobalt soluble dans l'eau.	Cobalt (Co) soluble dans l'eau.
Sel de cobalt. (La dénomination doit comporter le nom de l'anion minéral). Chélate de cobalt. Le nom de l'agent chélatant doit être indiqué (2).	Produit soluble dans l'eau obtenu par combinaison chimique du cobalt avec un agent chélatant.	Au moins : 2 % de cobalt soluble dans l'eau dont au moins 8/10 de la teneur déclarée sont chélatés.	Cobalt (Co) soluble dans l'eau. Cobalt (Co) chélaté.
Solution d'engrais au cobalt. La dénomination doit comporter le(s) nom(s) de l'(des) anion(s) minéral(aux) et le nom de l'agent chélatant (2) si présent.	Produit obtenu par dissolution dans l'eau des types sel de cobalt et/ou d'un seul du type chélate du cobalt.	Au moins: 2 % de cobalt soluble dans l'eau.	Cobalt (Co) soluble dans l'eau. Cobalt (Co) chélaté si présent.
Sel de cuivre. (La dénomination doit comporter le nom de l'anion minéral).	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel un sel minéral de cuivre.	Au moins : 20 % de cuivre soluble dans l'eau.	Cuivre (Cu) soluble dans l'eau.
Oxyde de cuivre.	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel l'oxyde de cuivre.	Au moins : 70 % de cuivre total. Finesse : au moins 98 % passant au tamis de 0,063 mm.	Cuivre (Cu) total.
Hydroxyde de cuivre.	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel l'hydroxyde de cuivre.	Au moins : 45 % de cuivre total. Finesse : au moins 98 % passant au tamis de 0,063 mm.	Cuivre (Cu) total.
Chélate de cuivre. Le nom de l'agent chélatant doit être indiqué (2).	Produit soluble dans l'eau obtenu par combinaison chimique du cuivre avec un agent chélatant.	Au moins : 9 % de cuivre soluble dans l'eau dont au moins 8/10 de la teneur déclarée sont chélatés.	Cuivre (Cu) soluble dans l'eau. Cuivre (Cu) chélaté.
Oxychlorure de cuivre.	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel l'oxychlorure de cuivre $[Cu_2Cl(OH)_3]$.	Au moins : 50 % de cuivre total. finesse : au moins 98 % passant au tamis de 0,063 mm.	Cuivre (Cu) total.
Oxychlorure de cuivre en suspension.	Produit obtenu par mise en suspension du type oxychlo- ture de cuivre.	Au moins : 17 % de cuivre total.	Cuivre (Cu) total.

a Denomination du type (1)	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Engrais à base de cuivre. La dénomination doit comporter : a) le(s) nom(s) de l'(des) anion(s) minéral(aux) b) le nom de l'agent chélatant (2) si présent.	Produit obtenu par mélange des types : sel de cuivre et/ou oxyde de cuivre et/ou hydroxyde de cuivre et/ou d'un seul du type chélate de cuivre, et, le cas échéant, d'une charge ni nutritive ni toxique.	Au moins : 5 % de cuivre total.	Cuivre (Cu) total. Cuivre (Cu) soluble dans l'eau, si celui-ci atteint au moins 1/4 du cuivre total. Cuivre (Cu) chélaté si présent.
Solution d'engrais au cuivre. La dénomination doit comporter : a) le(s) nom(s) de l'(des) anion(s) minéral(aux) b) le nom de l'agent chélatant (2) si présent.	Produit obtenu par dissolution dans l'eau des types : sel de cuivre et/ou d'un seul du type chélate de cuivre.	Au moins : 3 % de cuivre soluble dans l'eau.	Cuivre (Cu) soluble dans l'eau. Cuivre (Cu) chélaté si présent.
Sel de fer. (La dénomination comportera le nom de l'anion minéral).	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel un sel minéral de fer.	Au moins : 12 % de fer soluble dans l'eau.	Fer (Fe) soluble dans l'eau.
Chélate de fer. Le nom de l'agent chélatant doit être indiqué (2).	Produit soluble dans l'eau obtenu par combinaison chimique du fer avec un agent chélatant.	Au moins : 5 % de fer soluble dans l'eau dont au moins 8/10 de la teneur déclarée sont chélatés.	Fer (Fe) soluble dans l'eau. Fer (Fe) chélaté.
Solution d'engrais à base de fer. La dénomination doit comporter : a) le(s) nom(s) de l'(des) anion(s) minéral(aux) b) le nom de l'agent chélatant (2) si présent.	Produit obtenu par dissolution dans l'eau des types sel de fer et/ou d'un seul du type chélate de fer.	Au moins : 2 % de fer soluble dans l'eau.	Fer (Fe) soluble dans l'eau. Fer (Fe) chélaté si présent.
Sel de manganèse. (La dénomination comportera le nom de l'anion minéral).	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel un sel minéral de manganèse bivalent.	Au moins : 17 % de manganèse soluble dans l'eau.	Manganèse (Mn) soluble dans l'eau.
Chélate de manganèse. Le nom de l'agent chélatant doit être indiqué (2).	Produit soluble dans l'eau obtenu par combinaison chimique du manganèse avec un agent chélatant.	Au moins : 5 % de manganèse soluble dans l'eau dont au moins 8/10 de la teneur déclarée sont chélatés.	Manganèse (Mn) soluble dans l'eau. Manganèse (Mn) chélaté.
Oxyde de manganèse.	Produit obtenu par voie chimique, contenant comme composants essentiels des oxydes de manganèse.	Au moins : 40 % de manganèse total. Finesse : au moins 80 % passant au tamis de 0,063 mm.	Manganèse (Mn) total.
Engrais à base de manganèse. La dénomination comportera le nom des composants du manganèse.	Produit obtenu par mélange des types sel de manganèse et oxyde de manganèse.	Au moins : 17 % de manganèse total.	Manganèse (Mn) total. Manganèse (Mn) soluble dans l'eau si celui-ci atteint au moins 1/4 du manganèse total. Manganèse (Mn) soluble dans l'eau. Manganèse (Mn) chélaté si présent.
Engrais en solution à base de manganèse. La dénomination doit comporter : a) le(s) nom(s) de l'(des) anion(s) minéral(aux) b) le nom de l'agent chélatant (2) si présent.	Produit obtenu par dissolution dans l'eau des types sel de manganèse et/ou d'un seul du type chélate de manganèse.	Au moins : 3 % de manganèse soluble dans l'eau.	Manganèse (Mn) soluble dans l'eau. Manganèse (Mn) chélaté si présent.
Molybdate de sodium.	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel du molybdate de sodium.	Au moins : 35 % de molybdate soluble dans l'eau.	Molybdate (Mo) soluble dans l'eau.
Molybdate d'ammonium.	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel du molybdate d'ammonium.	Au moins : 50 % de molybdate soluble dans l'eau.	Molybdate (Mo) soluble dans l'eau.
Engrais à base de molybdène. La dénomination doit comporter les noms des composants du molybdène présents.	Produit obtenu par mélange des types molybdate de sodium et du molybdate d'ammonium.	Au moins : 35 % de molybdate soluble dans l'eau.	Molybdate (Mo) soluble dans l'eau.

a	b	c	d
Dénomination du type (1)	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
Engrais en solution au molybdène. La dénomination doit comporter le(s) nom(s) du(ses) composant(s) du molybdène présent(s).	Produit obtenu par dissolution dans l'eau des types molybdate du sodium et/ou molybdate d'ammonium.	Au moins : 3 % de molybdène soluble dans l'eau.	Molybdène (Mo) soluble dans l'eau.
Sel de zinc. (La dénomination comportera le nom de l'anion minéral).	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel un sel minéral de zinc.	Au moins : 15 % de zinc soluble dans l'eau.	Zinc (Zn) soluble dans l'eau.
Chélaté de zinc. Le nom de l'agent chélatant doit être indiqué (2)	Produit soluble dans l'eau obtenu par combinaison chimique du zinc avec un agent chélatant.	Au moins : 5 % de zinc soluble dans l'eau dont au moins 8/10 de la teneur déclarée sont chélatés.	Zinc (Zn) soluble dans l'eau. Zinc (Zn) chélaté.
Oxyde de zinc.	Produit obtenu par voie chimique contenant comme composant essentiel l'oxyde de zinc.	Au moins : 70 % de zinc total. Finesse : au moins 80 % passant au tamis de 0,063 mm.	Zinc (Zn) total.
Engrais à base de zinc. La dénomination comportera le nom des composants du zinc présents.	Produit obtenu par mélange des types sel de zinc et oxyde de zinc.	Au moins : 30 % de zinc total.	Zinc (Zn) total. Zinc (Zn) soluble dans l'eau si celui-ci atteint au moins 1/4 du zinc (Zn) total.
Engrais en solution à base de zinc. La dénomination doit comporter :	Produit obtenu par dissolution dans l'eau des types sel de zinc et/ou d'un seul du type chélaté de zinc.	Au moins : 3 % de zinc soluble dans l'eau.	Zinc (Zn) soluble dans l'eau. Zinc (Zn) chélaté si présent.
(1) Si le produit ne donne aucun résidu solide après dissolution dans l'eau, il peut être qualifié "pour dissolution".			
(2) La dénomination de l'agent chélatant peut être faite par ses initiales telles qu'elles figurent à l'annexe II.			
B. Mélanges solides ou fluides d'oligo-éléments			
Produit obtenu par le mélange de deux ou de plusieurs des engrais à base d'un oligo-élément vises au chapitre V - Division I A) du présent tableau.			
Au moins :			
- par oligo-élément : exclusivement sous forme chélatée ou complexée			
Bore	0,2 %	0,2 %	
Cobalt	0,02 %	0,02 %	
Cuivre	0,5 %	0,1 %	
Fer	2,0 %	0,3 %	
Manganèse	0,5 %	0,1 %	
Molybdène	0,02 %		
Zinc	0,5 %	0,1 %	
- la teneur totale de chaque oligo-élément :			
Bore (B) et/ou Cobalt (Co) Cuivre (Cu) Fer (Fe) Manganèse (Mn) Molybdène (Mo) Zinc (Zn)			
- la teneur soluble dans l'eau lorsque cette solubilité atteint au moins la moitié de la teneur totale; lorsqu'un oligo-élément est totalement soluble dans l'eau, seule cette solubilité est déclarée. Lorsqu'un oligo-élément est lié chimiquement à une molécule organique, la teneur présente dans l'engrais est déclarée immédiatement à la suite de la teneur soluble dans l'eau suivie de l'un des termes : "chélaté par" ou "complexe par" avec le nom de la molécule organique ou ses initiales.			
- teneur totale en oligo-éléments précités :			
5 % pour les mélanges solides			
2 % pour les mélanges fluides.			

CHAPITRE VI. — Engrais pour la préparation de solutions nutritives pour hydroculture et culture sur substrats

a Dénomination du type	b Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	c Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	d Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
			d
Solution d'acide nitrique.	Solution d'acide nitrique techniquement pur.	Au moins : 8 % d'azote nitrique.	Azote nitrique.
Solution d'acide phosphorique.	Solution d'acide phosphorique techniquement pur.	Au moins : 43 % d'anhydride phosphorique soluble dans l'eau.	Anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans l'eau.
Solution d'acide sulfurique.	Solution d'acide sulfurique techniquement pur.	Au moins : 48 % d'anhydride sulfurique soluble dans l'eau.	Anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau.
Solution d'hydroxyde de potassium.	Solution d'hydroxyde de potassium techniquement pur.	Au moins : 28 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau.
Solution de nitrate d'ammoniaque.	Solution de nitrate d'ammoniaque techniquement pur.	Au moins : 15 % d'azote total.	Azote total (N) dont - Azote nitrique; - Azote ammoniacal.
Solution de nitrate de potassium, de calcium ou de magnésium techniquement pur.	Solution de nitrate de potassium, de calcium ou de magnésium techniquement pur.	Au moins : 7 % d'azote nitrique.	Azote nitrique - le cas échéant : oxyde de potassium (K_2O), oxyde de magnésium (MgO), ou calcium (Ca) soluble dans l'eau.
Solution de sulfate de potassium.	Solution de sulfat de potassium techniquement pur.	Au moins : 9 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau.
Solution de chlorure de potassium.	Solution de chlorure de potassium techniquement pur.	Au moins : 15 % d'oxyde de potassium soluble dans l'eau.	Anhydride sulfurique (SO_3) soluble dans l'eau.
Solution de chlorure de magnésium.	Solution de chlorure de magnésium techniquement pur.	Au moins : 10 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau.	Oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau. Chlore des chlorures.
Solution de nitrate de calcium et de magnésium techniquement pur.	Solution de nitrate de calcium et de magnésium techniquement pur.	Au moins : 7 % d'azote nitrique Au moins : 5 % d'oxyde de magnésium soluble dans l'eau.	Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau. Facultativement : calcium (Ca) soluble dans l'eau.
B. Mélange d'engrais			
Solution nutritive NPK, NP, NK, PK pour hydroculture et/ou culture sur substrats.	Produit obtenu par voie chimique et par mise en solution dans l'eau, d'engrais mentionnés au chapitre VI - A ou d'autres engrais totalement solubles dans l'eau mentionnés dans les chapitres I, II ou V.	Les teneurs en éléments fertilisants azote, anhydride phosphorique et/ou oxyde de potassium, indiqué dans la dénomination doivent chacune atteindre au moins 1 %. Les formes et solubilités admises sont : - pour l'élément azote : azote nitrique, azote ammoniacal et azote uréique; - pour les éléments anhydride phosphorique et oxyde de potassium : la solubilité dans l'eau. Le produit doit être totalement soluble dans l'eau.	La (les) teneur(s) en azote total (N), en anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans l'eau et/ou en oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau. Pour une teneur garantie en azote total (N), il faut également garantir les formes d'azote dont la teneur atteint au moins 0,1 %. Facultativement : - la (les) teneur(s) en anhydride sulfurique (SO_3) et/ou en oxyde de magnésium (MgO) et/ou calcium (Ca) soluble(s) dans l'eau pour autant qu'elle(s) atteigne(nt) au moins 1 %; - la teneur en chlore (Cl).

A. Engrais simples			
CHAPITRE VII. — Produits connexes			
a	b	c	d
Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
—	—	—	—
Dicyandiamide	Produit obtenu par voie chimique et contenant principalement de la dicyandiamide.	Au moins : 63 % d'azote total. au moins : 95 % dicyandiamide.	Azote total (N). Dicyandiamide.
CHAPITRE VIII. — Boues d'épuration			
a	b	c	d
Dénomination du type	Description (Indications concernant le mode d'obtention et les composants essentiels)	Critères (Teneur minimale en éléments fertilisants-pourcentages en poids. Indications concernant l'évaluation des éléments fertilisants. Autres exigences)	Qualités substantielles dont la teneur est à garantir (Formes et solubilités des éléments fertilisants. Autres qualités)
—	—	—	—
Boues d'épuration destinées à l'agriculture (avec indication du secteur d'activité)	Boues résiduaires issues de stations d'épuration traitant des eaux domestiques et/ou urbaines et/ou industrielles.	pH eau : au moins 6	Matière sèche. Matières organiques. Valeur neutralisante (si le pH eau est supérieur à 8). Teneurs en azote total (N) et en anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans les acides minéraux. Facultativement : les teneurs en - azote ammoniacal: - oxyde de potassium (K_2O) soluble dans l'eau; - oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux.
—	—	—	—
Vu pour être annexé à Notre arrêté royal du 7 janvier 1998.	L'établissement de normes en matière d'hygiène de l'environnement (métaux lourds,...) auxquelles ces boues doivent être traitées par voie biologique, chimique ou thermique, par stockage à long terme ou par tout autre procédé approprié, de manière à réduire, de façon significative, leur pouvoir fermentescible et les inconvenients sanitaires de leur utilisation.	L'autorisation préalable du Ministre est requise pour chaque unité de production.	ALBERT
			Par le Roi :
			Le Vice-Premier Ministre et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,
			E. DI RUPO
			Le Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises, K. PINXTEN

** Bijlage II

**** Toegelaten organische bindingsvormen voor de spoorelementen**

** De zuren, natrium-, kalium- of ammonium zouten van :

Afkorting	—	Abréviation	—
Ethylenediaminetetraazijnzuur	EDTA	Acide éthylènediamine tetraacétique	EDTA
Diethyleentriaminepentaazijnzuur	DTPA	Acide diéthylène triamine pentaacétique	DTPA
Ethylenediaminedi (2 hydroxyfenyl) -azijnzuur	EDDHA	Acide éthylènediamine - di-(O-hydroxyphényl acétique)	EDDHA
2-Hydroxyethyleendiaminetriazijnzuur	HEDTA	Acide hydroxy-2 éthylène diamine triacétique	HEDTA
Ethylenediaminedi (2-hydroxy-4-methylfenyl) azijnzuur	EDDHMA	Acide éthyl diamine-di (O-hydroxy p-méthylphényle) acétique	EDDHMA
Ethylenediaminedi (5 carboxy-2 hydroxyfenyl) azijnzuur	EDDCHA	Acide éthylène diamine di (5 carboxy-2 hydroxyphényle) acétique	EDDCHA

Gezien om gevoegd te worden bij Ons besluit van 7 januari 1998.

ALBERT

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister
en Minister van Economie en Telecommunicatie,
E. DI RUPO

De Minister van Landbouw
en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,
K. PINXTEN

** Annexe II

**** Combinaisons organiques autorisées pour les oligo-éléments**

** Les acides, sels de sodium, de potassium ou d'ammonium de :

Afkorting	—	Abréviation	—
EDTA	Acide éthylènediamine tetraacétique	EDTA	EDTA
DTPA	Acide diéthylène triamine pentaacétique	DTPA	DTPA
EDDHA	Acide éthylènediamine - di-(O-hydroxyphényl acétique)	EDDHA	EDDHA
HEDTA	Acide hydroxy-2 éthylène diamine triacétique	HEDTA	HEDTA
EDDHMA	Acide éthyl diamine-di (O-hydroxy p-méthylphényle) acétique	EDDHMA	EDDHMA
EDDCHA	Acide éthylène diamine di (5 carboxy-2 hydroxyphényle) acétique	EDDCHA	EDDCHA

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 7 janvier 1998.

ALBERT

Par le Roi :

Le Vice-Premier Ministre
et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,
E. DI RUPO

Le Ministre de l'Agriculture
et des Petites et Moyennes Entreprises,
K. PINXTEN

