

**SERVICE PUBLIC FEDERAL SANTE PUBLIQUE,  
SECURITE DE LA CHAINE ALIMENTAIRE  
ET ENVIRONNEMENT**

F. 2003 — 2817

[C — 2003/22719]

**16 JUIN 2003. — Arrêté ministériel portant exécution de l'article 59, §§ 1<sup>er</sup>, 1<sup>o</sup>, b) et 2, 1<sup>o</sup>, b), de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides**

Le Ministre de la Protection de la Consommation, de la Santé publique et de l'Environnement,

Vu la loi du 21 décembre 1998 relative aux normes de produits ayant pour but la promotion de modes de production et de consommation durables et la protection de l'environnement et de la santé, notamment l'article 9, modifié par l'arrêté de 18 mars 2003;

Vu la directive 74/556/CEE du Conseil du 4 juin 1974 relative aux modalités des mesures transitoires dans le domaine des activités relevant du commerce et de la distribution des produits toxiques et des activités comportant l'utilisation professionnelle de ces produits, y compris les activités d'intermédiaires;

Vu l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, notamment l'article 59, §§ 1<sup>er</sup>, 1<sup>o</sup>, b) et 2, 1<sup>o</sup>, b);

Vu l'arrêté ministériel du 9 novembre 1990 imposant les conditions de connaissances appropriées à l'obtention de l'agrément d'utilisateur agréé, limitée exclusivement à l'application des pesticides à usage non agricole;

Vu l'urgence motivée par la circonstance selon laquelle il s'avère nécessaire d'arrêter, concomitamment avec l'entrée en vigueur de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, les exigences et les modalités en ce qui concerne les connaissances dont doivent faire preuve les personnes qui ne sont pas porteur d'un diplôme prévu à l'article 59, §§ 1, 1<sup>o</sup>, a) et 2, 1<sup>o</sup>, a), ce qui leur permettre d'introduire une demande en vue d'obtenir la qualification de vendeur enregistré ou d'utilisateur agréé de produits biocides;

Vu l'avis 35.559/3 du Conseil d'Etat, donné le 4 juin 2003, en application de l'article 84, alinéa 1<sup>er</sup>, 2<sup>o</sup>, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat,

Arrête :

**Article 1<sup>er</sup>.** Réunissent les conditions de connaissances requises au sens de l'article 59, § 1<sup>er</sup>, 1<sup>o</sup>, b, de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, en vue de l'obtention la qualification de « vendeur enregistré » d'un ou plusieurs groupes de types de produits biocides de la classe A visés à l'art. 51 de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant à la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, les candidats visés à l'article 2 qui satisfont aux conditions de connaissance, énumérées en annexe du présent arrêté, lors d'une épreuve orale devant un jury composé : d'un fonctionnaire délégué par le Ministre qui a l'Environnement dans ses attributions, un fonctionnaire délégué par le Ministre qui a la Santé publique dans ses attributions et d'un fonctionnaire délégué par le Ministre qui a l'Emploi et le Travail dans ses attributions. Le jury d'examen peut être assisté par d'autres personnes compétentes.

**Art. 2.** Il s'agit des candidats qui peuvent justifier, avec un certificat délivré par l'instance qui a donné les cours, d'un avoir suivi, avec fruit, un cycle de cours dont le programme comprend :

— 4 heures consacrées à l'étude de la toxicologie des produits biocides en général;

— 3 heures consacrées aux premiers soins en cas d'accidents, à l'équipement de protection et à l'appareillage de sécurité et de mesure;

— 8 heures consacrées à l'étude de la réglementation des produits biocides, notamment les règles de mise sur le marché, de conservation, de vente et d'utilisation des produits biocides, des notions de réglementation relative au transport et à la prévention contre les incendies lors de la conservation de ces produits ainsi que de la réglementation se rapportant à leur phase de déchet et recyclage,

**FEDERALE OVERHEIDS DIENST VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

N. 2003 — 2817

[C — 2003/22719]

**16 JUNI 2003. — Ministerieel besluit ter uitvoering van het artikel 59, §§ 1, 1<sup>o</sup>, b) en 2, 1<sup>o</sup>, b), van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden**

De Minister van Consumentenzaken, Volksgezondheid en Leefmilieu,

Gelet op de wet van 21 december 1998 betreffende de productnormen ter bevordering van duurzame productie- en consumptiepatronen en ter bescherming van het leefmilieu en de volksgezondheid, inzonderheid op artikel 9, gewijzigd bij de wet van 18 maart 2003;

Gelet op de richtlijn van de Raad 74/556/EEG van 4 juni 1974 betreffende de overgangsmaatregelen op het gebied van de werkzaamheden welke ressorteren onder de handel in en de distributie van giftige produkten en de werkzaamheden die het beroepsmatig gebruik van die produkten meebrengen met inbegrip van werkzaamheden van tussenpersonen;

Gelet op het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, inzonderheid op het artikel 59, §§ 1, 1<sup>o</sup>, b) en 2, 1<sup>o</sup>, b);

Gelet op het ministerieel besluit van 9 november 1990 waarbij de aangepaste kennisvereisten voor het bekomen van de erkenning van « erkend gebruiker » die beperkt is tot de toepassing van bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik worden opgelegd;

Gelet op het verzoek om spoedbehandeling, gemotiveerd door de omstandigheid dat het nodig is, tegelijk met het in voege treden van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, de vereisten en modaliteiten inzake de te bewijzen kennis vast te stellen voor de personen die geen houder zijn van een in artikel 59, §§ 1, 1<sup>o</sup>, a) en 2, 1<sup>o</sup>, a) van genoemd besluit voorzien diploma, wat hen in staat zal stellen de registratie als verkoper of de erkenning als gebruiker van biociden aan te vragen;

Gelet op advies nr. 35.559/3 van de Raad van State, gegeven op 4 juni 2003, met toepassing van artikel 84, eerste lid, 2<sup>o</sup>, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State,

Besluit :

**Artikel 1.** Voldoen aan de vereisten inzake kennis, in de zin van artikel 59, § 1, 1<sup>o</sup>, b, van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, met het oog op het bekomen van de hoedanigheid van « geregistreerd verkoper » van biociden van de klasse A voorzien in art. 51 van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, voor een of meerdere groepen van productsoorten, de in artikel 2 bedoelde kandidaten die bij een mondelinge proef aantonen dat zij voldoen aan de eindtermen opgenomen in bijlage bij dit besluit voor een examencommissie waarvan deel uitmaken : een ambtenaar afgevaardigd door de Minister tot wiens bevoegdheid het Leefmilieu behoort, een ambtenaar afgevaardig door de Minister die de Volksgezondheid onder zijn bevoegdheid heeft en een ambtenaar afgevaardig door de Minister die de Tewerkstelling en Arbeid onder zijn bevoegdheid heeft. De examencommissie kan bijgestaan worden door andere bevoegde personen.

**Art. 2.** Het betreft de kandidaten die, aan de hand van een getuigschrift afgeleverd door de lesgevende instantie, kunnen bewijzen dat zij met voldoening een leergang gevolgd hebben waarvan het programma omvat :

— 4 uren gewijd aan de studie van de toxicologie van de biociden in het algemeen;

— 3 uren gewijd aan de eerste hulp bij ongevallen de beschermingsuitrusting, de veiligheids- en meetapparatuur;

— 8 uren gewijd aan de studie van de reglementering betreffende de biociden, inzonderheid de regels inzake het op de markt brengen, het bewaren, de verkoop en het gebruik van de biociden, van de noties van de reglementering inzake het transport en de brandveiliging bij de bewaring van die produkten en inzake de reglementering in de afval-en recyclagefase,

et complétées par :

*A) pour les activités de vendeur de désinfectants et produits biocides généraux :*

- de 7 heures consacrées à la problématique relative à la désinfection dans les établissements de soins, dans les piscines, le secteur alimentaire, le secteur des aliments pour animaux et à la désinfection des surfaces dans et autour des lieux d'hébergement des animaux ainsi que des moyens de transport pour animaux;

- de 2 heures consacrées à l'étude de la toxicologie des désinfectants;

- de 5 heures consacrées à la microbiologie appliquée aux micro-organismes nuisibles et aux principes généraux de lutte contre ceux-ci;

- de 3 heures consacrées à la connaissance des produits biocides utilisés comme désinfectants.

*B) pour les activités de vendeur de produits de conservation :*

- de 3,5 heures consacrées à la problématique relative à la protection du bois, des ouvrages de maçonnerie, des liquides de refroidissement et d'autres matériaux et produits, contre les attaques de micro-organismes;

- de 2 heures consacrées à l'étude de la toxicologie des produits de conservation du bois, des liquides de refroidissement et autres produits autorisés comme produits de conservation;

- de 2,5 heures consacrées à la microbiologie appliquée aux micro-organismes nuisibles et aux principes généraux de lutte contre ceux-ci;

- d' 1 heure consacrée à la connaissance des produits de conservation du bois, des liquides de refroidissement et des moyens de lutte contre la détérioration des matériaux.

*C) pour les activités de vendeur de produits biocides destinés à la lutte contre les organismes nuisibles :*

- de 4 heures consacrées à la problématique relative à la lutte contre les rongeurs et autres mammifères, les oiseaux, les mollusques, les poissons, les arthropodes, et mise en oeuvre en dehors du domaine phytopharmaceutique;

- de 3 heures consacrées à l'étude de la toxicologie des produits destinés à la lutte contre les organismes nuisibles;

- de 5 heures consacrées à la biologie appliquée aux organismes et vertébrés nuisibles et aux principes généraux relatives à la lutte contre ceux-ci;

- de 4 heures consacrées à la connaissance des produits biocides autorisés pour lutter contre les organismes nuisibles y compris les notions relatives à leur application.

*D) pour les activités de vendeur de produits antislissure :*

- de 3 heures consacrées à la problématique relative l' antislissure et à la préservation du matériel animal;

- de 2 heures consacrées à l'étude de la toxicologie des produits biocides utilisés comme produits antislissures ou en vue de la préservation du matériel animal;

- de 5 heures consacrées à la microbiologie appliquée aux micro-organismes nuisibles et aux principes généraux de la lutte contre ceux-ci;

- de 2 heures consacrées à la connaissance des produits biocides autorisés comme produits antislissure ou pour la préservation du matériel animal.

en daarnaast :

*A) voor de activiteit als verkoper van ontsmettingsmiddelen en algemene biociden :*

- 7 uren gewijd aan de problematiek van de desinfectie in de verzorgingsinstellingen in de zwembaden, in de voedingsector, in de diervoedersector en van desinfectie van oppervlakken in en rond dierenverblijfplaatsen en van transportmiddelen voor dieren;

- 2 uren gewijd aan de kennis van de giftigheid van de ontsmettingsmiddelen;

- 5 uren gewijd aan de microbiologie toegepast op de schadelijke micro-organismen en aan de algemene beginselen van hun bestrijding;

- 3 uren gewijd aan de kennis van de biociden voor gebruik als ontsmettingsmiddel.

*B) voor de activiteit als verkoper van conserveringsmiddelen :*

- 3,5 uren gewijd aan de problematiek van de bescherming van hout, van metselwerk in contact met hout, van koelvloeistoffen en van andere materialen en producten tegen aantasting door schadelijke organismen;

- 2 uren gewijd aan de studie van de toxicologie van de conserveringsmiddelen voor hout, koelvloeistoffen en andere producten toegelaten als conserveringsmiddel;

- 2,5 uren gewijd aan de microbiologie en biologie toegepast op de schadelijke micro-organismen en aan de algemene beginselen van hun bestrijding;

- 1 uur gewijd aan de kennis van de conserveringsmiddelen, voor hout, koelvloeistoffen en middelen tegen aantasting van materialen.

*C) voor de activiteit als verkoper van biociden voor plaagbestrijding :*

- 4 uren gewijd aan de problematiek van de bestrijding van knaagdieren, en andere zoogdieren, vogels, weekdieren, vissen, geleedpotigen buiten het domein van de gewasbescherming;

- 3 uren gewijd aan de studie van de toxicologie van de plaagbestrijdingsmiddelen;

- 5 uren gewijd aan de biologie toegepast op de schadelijke plaagorganismen en de schadelijke gewervelde dieren en aan de algemene beginselen van hun bestrijding;

- 4 uren gewijd aan de kennis van de biociden toegelaten voor de plaagbestrijding met inbegrip van de notie van hun toepassing.

*D) voor de activiteit als verkoper van aangroeieringsmiddelen :*

- 3 uren gewijd aan de problematiek van de aangroeiering en van het bewaren van dierlijk materiaal;

- 2 uren gewijd aan de studie van de toxicologie van de biociden gebruikt als aangroeieringsmiddel of als middel voor de bewaring van dierlijk materiaal;

- 5 uren gewijd aan de microbiologie toegepast op de schadelijke micro-organismen en aan de algemene beginselen van hun bestrijding;

- 2 uren gewijd aan de kennis van de biociden toegelaten als aangroeieringsmiddel of als middel voor de bewaring van dierlijk materiaal.

**Art. 3.** Réunissent également les conditions de connaissances, au sens de l'article 59, § 1<sup>er</sup>, 1<sup>o</sup>, b, de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, en vue d'obtenir la qualification de « vendeur enregistré », les candidats mentionnés ci-après, qui sont en mesure d'établir, uniquement de la manière prévue à l'article 6 du présent arrêté, avoir exercé, effectivement dans un autre Etat membre de l'Union européenne, l'activité de vendeur des produits appartenant à la classe A de l'article 51 de l'arrêté royal précité. Cette activité doit avoir été exercée :

a) pendant cinq années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise; et ne doit pas avoir pris fin depuis plus de deux années, à la date du dépôt de la demande;

b) pendant deux années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise lorsque le bénéficiaire est titulaire, pour l'activité en question, d'un certificat d'aptitude et de capacité qui l'habile, à exercer les activités relevant du commerce et de la distribution des produits toxiques, dans l'Etat membre d'origine ou de provenance;

c) pendant trois années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise, lorsque le bénéficiaire prouve qu'il a reçu, pour l'activité en question, une formation préalable sanctionnée par un certificat, reconnu par l'Etat, ou jugée pleinement valable par un organisme professionnel compétent;

d) pendant trois années consécutives, à titre dépendant, lorsque le bénéficiaire est titulaire, pour l'activité en question, d'un certificat d'aptitude et de capacité qui l'habile, à exercer les activités relevant du commerce et de la distribution des produits toxiques, dans l'Etat membre d'origine ou de provenance;

e) pendant quatre années consécutives, à titre dépendant, lorsque le bénéficiaire prouve qu'il a reçu, pour l'activité en question, un enseignement préalable sanctionné par un certificat, reconnu par l'Etat, ou jugé pleinement valable par un organisme professionnel compétent.

**Art. 4.** Réunissent les conditions de connaissances au sens de l'article 59, § 2, 1<sup>o</sup>, b, de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, en vue d'obtenir la qualification d' « utilisateur agréé de produits biocides » d'un ou de plusieurs groupes de types de produits, appartenant la classe A visée à l'art. 51 dudit arrêté royal du 22 mai 2003, les candidats qui satisfont aux conditions de connaissance, énumérées en annexe du présent arrêté, lors d'une épreuve orale devant un jury composé : d'un fonctionnaire délégué par le Ministre qui a l'Environnement dans ses attributions, d'un fonctionnaire délégué par le Ministre qui a la Santé publique dans ses attributions et d'un fonctionnaire délégué par le Ministre qui a l'Emploi et le Travail dans ses attributions. Le jury d'examen peut être assisté par d'autres personnes compétentes.

Il s'agit des candidats qui justifient, avec un certificat délivré par l'instance qui a donné les cours, avoir suivi avec fruit, en outre les cours requis par l'article 2 en vue de l'obtention de l'agrément de « vendeur enregistré » correspondante, un cycle de cours comprenant 2 heures consacrées à la réglementation relative à la signalisation de sécurité et d'hygiène au travail avec des tiers, la législation relative au bien être au travail, les règles concernant l'enregistrement des entrepreneurs et, le cas échéant :

A) pour les activités d'utilisateur de désinfectants et produits biocides généraux :

— 2 heures consacrées à la prévention des infections par des micro-organismes;

— 7 heures consacrées à l'étude approfondie de l'application des désinfectants, des possibilités de la réduction de leur emploi par des mesures préventives, ainsi que des méthodes HACCP et IPM;

— 2 heures consacrées à l'étude approfondie des moyens techniques pour l'application des désinfectants.

B) pour les activités d'utilisateur de produits de conservation :

— 2 heures consacrées à l'étude de la détérioration des matériaux, à l'étude de l'application des produits de conservation et des moyens de réduire l'usage des produits de conservation en recourant à des mesures préventives,

— 1 heure consacrée à l'étude approfondie des moyens techniques de l'application des produits de conservation.

**Art. 3.** Voldoen eveneens aan de vereisten inzake kennis, in de zin van artikel 59, § 1, 1<sup>o</sup>, b, van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, met het oog op het bekomen van de hoedanigheid van « geregistreerd verkoper », de hierna bedoelde kandidaten die, enkel op de wijze voorzien in artikel 6 van dit besluit, aantonen dat zij in een andere lidstaat van de Europese Unie, de bedrijvigheid van verkoper van de producten behorend tot de klasse A van artikel 51 van voornoemd koninklijk besluit, daadwerkelijk hebben uitgeoefend. Die bedrijvigheid moet zijn uitgeoefend :

a) als zelfstandige of als bedrijfsleider gedurende vijf achtereenvolgende jaren, waarbij op de datum van indiening van de aanvraag niet meer dan twee jaar mag zijn verstreken sedert de beëindiging van die werkzaamheid;

b) als zelfstandige of als bedrijfsleider gedurende twee achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde voor de desbetreffende werkzaamheid houder is van een bewijs van geschiktheid en bekwaamheid waardoor hij gerechtigd is in de lidstaat van oorsprong of herkomst de werkzaamheden uit te oefenen die ressorteren onder de handel in en de distributie van giftige producten;

c) als zelfstandige of als bedrijfsleider gedurende drie achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde bewijst dat hij voor de desbetreffende werkzaamheid een voorafgaande opleiding heeft ontvangen, die wordt bevestigd door een door de Staat erkend getuigschrift of als volwaardig wordt aangemerkt door een bevoegde beroeps- of bedrijfsorganisatie;

d) als niet-zelfstandige gedurende drie achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde voor de desbetreffende werkzaamheid houder is van een bewijs van geschiktheid en bekwaamheid waardoor hij gerechtigd is in de lidstaat van oorsprong of herkomst de werkzaamheden uit te oefenen die ressorteren onder de handel in en de distributie van giftige producten;

e) als niet-zelfstandige gedurende vier achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde bewijst dat hij voor de desbetreffende een voorafgaande opleiding heeft ontvangen, die wordt bevestigd door een door de Staat erkend getuigschrift of als volwaardig wordt aangemerkt door een bevoegde beroeps- of bedrijfsorganisatie.

**Art. 4.** Voldoen aan de vereisten inzake kennis, in de zin van artikel 59, § 2, 1<sup>o</sup>, b, van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, met het oog op het bekomen van de hoedanigheid van « erkend gebruiker van biociden » die behoren tot de klasse A voorzien in art. 51 van het voornoemde koninklijk besluit van 22 mei 2003, voor een of meerdere groepen van productsoorten de hierna bedoelde kandidaten die aantonen dat zij voldoen aan de eindtermen opgenomen in bijlage bij dit besluit bij een mondelijke proef voor een examencommissie waarvan deel uitmaken : een ambtenaar afgeweerd door de Minister tot wiens bevoegdheid het Leefmilieu behoort, een ambtenaar afgeweerd door de minister die de Volksgezondheid onder zijn bevoegdheid heeft en een ambtenaar afgeweerd door de Minister die de Tewerkstelling en Arbeid onder zijn bevoegdheid heeft. De examencommissie kan bijgestaan worden door andere bevoegde personen.

Het betreft de kandidaten die, aan de hand van een getuigschrift afgeleverd door de lesgevende instantie, kunnen bewijzen dat zij, aanvullend aan de in artikel 2 voor de overeenstemmende erkenning als « geregistreerd verkoper » vereiste vakken, een leergang met voldoening hebben gevolgd waarvan 2 uren gewijd aan de reglementering van de veiligheids- en gezondheidssignalisatie op het werk, het werken met derden, de wetgeving inzake het welzijn op het werk en de regels inzake registratie van aannemers en, naargelang van het geval :

A) voor de activiteit als gebruiker van ontsmettingsmiddelen en algemene biociden :

— 2 uren gewijd aan het voorkomen van besmetting door micro-organismen;

— 7 uren gewijd aan de grondige studie van de toepassing van ontsmettingsmiddelen, de mogelijkheden van de beperking van hun gebruik door preventieve maatregelen, de HACCP en IPM methoden;

— 2 uren gewijd aan de grondige kennis van de technische hulpmiddelen voor de toepassing van ontsmettingsmiddelen.

B) voor de activiteit als gebruiker van conserveringsmiddelen :

— 2 uur gewijd aan de kennis van de aantasting van materialen, aan de studie van de toepassing van de conserveringsmiddelen en de mogelijke maatregelen van de beperking van het gebruik van conserveringsmiddelen door preventieve maatregelen;

— 1 uur gewijd aan de grondige kennis van de technische hulpmiddelen voor de toepassing van conserveringsmiddelen.

*C) pour les activités d'utilisateur de produits biocides pour la lutte contre les organismes nuisibles :*

- 32 heures consacrées à la biologie et à la détermination des rongeurs ainsi qu'à la systématique et à la détermination des arthropodes;

- 2 heures consacrées à la prévention de l'infestation par des animaux nuisibles;

- 12 heures consacrées à la pratique de la lutte contre les animaux nuisibles et aux méthodes HACCP et IPM;

- 2 heures consacrées à la lutte contre les animaux nuisibles dans et autour des bâtiments;

- 4 heures consacrées à la connaissance approfondie des moyens techniques pour l'application des pesticides et à leur utilisation;

- 6 heures consacrées à la connaissance approfondie des produits biocides;

- 4 heures consacrées à la connaissance des nuisances, des dégâts et des aspects d'hygiène publique liés à la présence des animaux redevenus sauvages dans et autour des bâtiments ainsi qu'aux « zoönoses ».

*D) pour les activités d'utilisateur de produits antalisssures :*

- 2 heures consacrées à la connaissance de la sécurité de l'emploi des produits antalisssures;

- 2 heures consacrées aux méthodes de prévention de la salissure sans faire appel aux biocides.

**Art. 5.** Réunissent également les conditions de connaissances requises en vue d'obtenir la qualification de « utilisateur agréé de produits biocides » au sens de l'article 59, § 2, 1°, b, de l'arrêté royal du 22 mai 2003 concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides, les candidats mentionnés ci-après, qui établissent, uniquement de la manière prévue à l'article 6 du présent arrêté, avoir exercé, effectivement, dans un autre Etat membre de l'Union européenne, l'activité d'utilisateur des produits appartenant à la classe A de l'article 51 dudit arrêté royal. Cette activité doit avoir été exercée :

*a) pendant six années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise, cette activité ne devant pas avoir pris fin depuis plus de deux années à la date du dépôt de la demande d'agrément d'« utilisateur agréé de produits biocides »;*

*b) pendant trois années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise, lorsque le bénéficiaire est titulaire, pour l'activité en question, d'un certificat d'aptitude et de capacité qui l'habilité, dans l'Etat membre d'origine ou de provenance, à exercer les activités comportant l'utilisation professionnelle des produits toxiques;*

*c) pendant quatre années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise, lorsque le bénéficiaire prouve qu'il a reçu, pour l'activité en question, une formation préalable sanctionnée par un certificat reconnu par l'Etat ou jugée pleinement valable par un organisme professionnel compétent;*

*d) pendant quatre années consécutives, à titre dépendant, lorsque le bénéficiaire est titulaire, pour l'activité en question, d'un certificat d'aptitude et de capacité qui l'habilité, à exercer les activités comportant l'utilisation professionnelle des produits, dans l'Etat membre d'origine ou de provenance;*

*e) pendant cinq années consécutives, à titre dépendant, lorsque le bénéficiaire prouve qu'il a reçu, pour l'activité en question, un enseignement préalable sanctionné par un certificat reconnu par l'Etat ou jugé pleinement valable par un organisme professionnel compétent.*

**Art. 6.** La preuve que les conditions déterminées aux articles 3 ou 5 sont remplies, résulte d'une attestation délivrée par l'autorité ou l'organisme compétent de l'Etat membre d'origine ou de provenance et que l'intéressé doit présenter à l'appui de sa demande d'enregistrement. Cette attestation mentionne, le cas échéant, si, dans l'Etat membre d'origine ou de provenance, l'accès est limité aux activités de distribution des produits toxiques ou aux activités comportant l'utilisation professionnelle de ces produits ou si certains produits toxiques sont exclus de ces dernières activités.

*C) voor de activiteit als gebruiker van biociden voor plaagbestrijding :*

- 32 uren gewijd aan de biologie en determinatie van de knaagdieren en aan de systematiek en determinatie van de geleedpotigen;

- 2 uren gewijd aan het voorkomen van de infestatie door schadelijke dieren;

- 12 uren gewijd aan de bestrijden van ongedierte in de praktijk en aan de HACCP en IPM methoden;

- 2 uren gewijd aan de kennis van de bestrijding van schadelijke dieren in en rond gebouwen;

- 4 uren gewijd aan de grondige kennis van de technische hulpmiddelen voor de toepassing van bestrijdingsmiddelen en hun gebruik;

- 6 uren gewijd aan de uitgebreide kennis van de biociden;

- 4 uren gewijd aan de kennis van de hinder, schade en volksgezondheidaspect van de aanwezigheid van verwilderde dieren in en rond gebouwen en van « zoönosen ».

*D) voor de activiteit als gebruiker van aangroeieringsmiddelen :*

- 2 uren gewijd aan de kennis van het veilig gebruik van aangroeieringsmiddelen;

- 2 uren gewijd aan de methoden voor het tegengaan van de aangroeiing zonder beroep te doen op biociden.

**Art. 5.** Voldoen eveneens aan de vereisten inzake kennis, in de zin van artikel 59, § 2, 1°, b, van het koninklijk besluit van 22 mei 2003 betreffende het op de markt brengen en het gebruiken van biociden, met het oog op het bekomen van de hoedanigheid van « erkend gebruiker van biociden » de hierna bedoelde kandidaten die, enkel op de wijze voorzien in artikel 6 van dit besluit, aantonen dat zij in een andere lidstaat van de Europese Unie, de bedrijvigheid van gebruiker van de producten behorend tot de klasse A van artikel 51 van voornoemd koninklijk besluit, daadwerkelijk hebben uitgeoefend. Die bedrijvigheid moet zijn uitgeoefend :

*a) als zelfstandige of als bedrijfsleider gedurende zes achtereenvolgende jaren, waarbij op de datum van indiening van de aanvraag tot het bekomen van de erkenning van « erkend gebruiker van biociden » niet meer dan twee jaar mag zijn verstrekken sedert de beëindiging van die werkzaamheid;*

*b) als zelfstandige of als bedrijfsleider gedurende drie achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde voor de desbetreffende werkzaamheidhouder is van een bewijs van geschiktheid en bekwaamheid waardoor hij gerechtigd is in de lidstaat van oorsprong of herkomst de werkzaamheden uit te oefenen die het beroepsmatig gebruik van giftige producten omvatten;*

*c) als zelfstandige of als bedrijfsleider gedurende vier achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde bewijst dat hij voor de desbetreffende werkzaamheid een voorafgaande opleiding heeft ontvangen, die wordt bevestigd door een door de Staat erkend getuigschrift of als volwaardig wordt aangemerkt door een bevoegde beroeps- of bedrijfsorganisatie;*

*d) als niet-zelfstandige gedurende vier achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde voor de desbetreffende werkzaamheidhouder is van een bewijs van geschiktheid en bekwaamheid waardoor hij gerechtigd is in de lidstaat van oorsprong of herkomst de werkzaamheden uit te oefenen die het beroepsmatig gebruik van giftige producten omvatten;*

*e) als niet-zelfstandige gedurende vijf achtereenvolgende jaren, indien de begunstigde bewijst dat hij voor de desbetreffende een voorafgaande opleiding heeft ontvangen, die wordt bevestigd door een door de Staat erkend getuigschrift of als volwaardig wordt aangemerkt door een bevoegde beroeps- of bedrijfsorganisatie.*

**Art. 6.** Het bewijs dat aan de in de artikels 3 of 5 gestelde voorwaarden is voldaan, blijkt uit een door de bevoegde instantie of organisatie van de lidstaat van oorsprong of van herkomst afgegeven verklaring die de betrokkenen moet indienen bij zijn aanvraag tot registratie. Deze verklaring vermeldt in voorkomend geval of in de lidstaat van oorsprong of van herkomst de toegang beperkt is tot de werkzaamheden op het gebied van de distributie of tot de werkzaamheden die het beroepsmatig gebruik van deze producten meebringen dan wel of bepaalde giftige producten van deze laatste werkzaamheden zijn uitgesloten.

Est considérée comme exerçant une activité de dirigeant d'entreprise toute personne ayant exercé dans un établissement industriel ou commercial de la branche professionnelle correspondante :

- a) soit la fonction de chef d'entreprise ou de chef d'une succursale;
- b) soit la fonction d'adjoint à l'entrepreneur ou au chef d'entreprise, si cette fonction implique une responsabilité correspondant à celle de l'entrepreneur ou du chef d'entreprise représenté;
- c) soit une fonction de cadre supérieur, chargé de tâches ayant trait au commerce et à la distribution des produits toxiques et responsable d'au moins un département de l'entreprise, soit une fonction de cadre supérieur responsable de l'utilisation desdits produits.

**Art. 7.** Les candidats aux examens visés aux articles 1<sup>er</sup> et 4 peuvent s'inscrire auprès de la Section Maîtrise de Risques de la DG Protection de la Santé publique : Environnement, SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement, boulevard Pachéco, 19 boîte 5, 1010 Bruxelles, en indiquant le type d'activité et le groupe de produits ils visent.

Le service susvisé organise une session d'examen dès qu'il aura reçu les inscriptions d'au moins 12 candidats pour la session et au moins une fois dans chaque période d'un an à compter de l'entrée en vigueur du présent arrêté.

**Art. 8.** Les agrémentations, respectivement de « vendeur agréé » et d' « utilisateur agréé » délivrées en application de l'arrêté royal du 5 juin 1975 relatif à la conservation, au commerce et à l'utilisation des pesticides à usage non agricole sont valables comme preuve de connaissance pour l'obtention d'un enregistrement comme « vendeur enregistré » ou pour l'agrémentation comme « utilisateur de produits biocides » correspondante à condition que les détenteurs de ces certificats puissent démontrer qu'ils ont effectué effectivement pendant deux années consécutives, à titre indépendant ou en qualité de dirigeant d'entreprise ou pendant trois années consécutives à titre dépendant, selon le cas, l'activité de vendeur agréé ou d'utilisateur agréé dans le domaine des produits biocides.

**Art. 9.** L'arrêté ministériel du 9 novembre 1990 imposant les conditions de connaissances appropriées à l'obtention de l'agrémentation d'utilisateur agréé, limitée exclusivement à l'application des pesticides à usage non agricole, est abrogé. Les certificats délivrés en application dudit arrêté ministériel sont valables pour l'obtention de l'enregistrement en qualité de « vendeur enregistré » et pour l'obtention de l'agrémentation en qualité d' « utilisateur de produits biocides ».

**Art. 10.** Le présent arrêté entre en vigueur le jour de sa publication au *Moniteur belge*.

Bruxelles, le 16 juin 2003.

Le Ministre de la Protection de la Consommation,  
de la Santé publique et de l'Environnement,  
J. TAVERNIER

#### Annexe

##### A. Conditions de connaissance visées à l'article 1<sup>er</sup>.

Le candidat « vendeur enregistré » est capable :

1. de comprendre et d'expliquer les propriétés dangereuses des produits biocides sur la base des principes fondamentaux de toxicologie et d'écotoxicologie en général et de ceux de certains groupes de produits biocides en particulier;

2. de reconnaître, d'évaluer et de maîtriser les risques de produits biocides et pesticides spécifiques pour l'environnement, la sécurité et la santé, d'expliquer à des tiers les mesures de prévention des risques pour l'environnement, la sécurité et la santé tant lors du transport, de la conservation, de l'utilisation qu'après l'application du produit biocide, de les respecter lui-même lors de la manipulation et de la conservation, et de les communiquer à ses assistants;

3. dans l'attente d'une intervention médicale, d'assurer les premiers soins en cas d'accident avec un produit biocide dangereux;

4. de reconnaître et d'évaluer les moyens de protection prescrits tels que équipements de protection respiratoire et vêtements de protection, afin d'assister d'une manière réfléchie l'utilisateur professionnel lors de l'achat de cet équipement de protection;

5. d'appliquer et d'expliquer à son client utilisateur professionnel la réglementation concernant la mise sur le marché, la conservation et l'utilisation des produits biocides;

De werkzaamheden als bedrijfsleider worden geacht te zijn uitgeoefend door ieder die in een industriële of handelsonderneming van de overeenkomstige bedrijfstak werkzaam is geweest :

- a) hetzij als leider van het bedrijf of als leider van een filiaal;
- b) hetzij als plaatsvervanger van de ondernemer of de bedrijfsleider, indien deze laatste functie, wat de verantwoordelijkheid betreft, overeenkomt met die van vertegenwoordigde ondernemer of bedrijfsleider;
- c) hetzij als lid van het leidinggevend personeel belast met taken inzake de handel en distributie van giftige producten en verantwoordelijk voor ten minste één afdeling van de onderneming, hetzij als lid van het leidinggevend personeel belast met het beroepsmaatig gebruik van bedoelde producten.

**Art. 7.** De kandidaten voor de in de artikelen 1 en 4 bedoelde examens kunnen zich inschrijven bij de Afdeling Risicobeheersing van de DG Beschermering Volksgezondheid : leefmilieu, FOD, Volksgezondheid, Veiligheid Voedselketen en Leefmilieu, Pachecolaan, 19 bus 5, 1010 Brussel, waarbij zij aanduiden welk type activiteit en welke productgroep zij beogen.

De hiervoor vermelde dienst organiseert een examenzitting van zodra minstens 12 kandidaten voor de zitting zijn ingeschreven en ten minste éénmaal in elke periode van een jaar te rekenen vanaf het in voege treden van dit besluit.

**Art. 8.** De erkenningen van respectievelijk van « erkend verkoper » en « erkend gebruiker » aangeleverd met toepassing van het koninklijk besluit van 5 juni 1975 betreffende het bewaren, het verkopen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik zijn geldig als kennisbewijs voor het bekomen van de overeenkomende registratie als « geregistreerd verkoper » of van « erkend gebruiker van biociden », mits de houders van die erkenningen kunnen aantonen dat zij gedurende twee achtereenvolgende jaren, als zelfstandige of als bedrijfsleider of gedurende drie achtereenvolgende jaren als niet-zelfstandige, naargelang het geval, de bedrijvigheid van erkend verkoper of van erkend gebruiker van biociden hebben uitgeoefend.

**Art. 9.** Het ministerieel besluit van 9 november 1990 waarbij de aangepaste kennisvereisten voor het bekomen van de erkenning van « erkend gebruiker » die beperkt is tot de toepassing van bestrijdingsmiddelen voor niet-landbouwkundig gebruik worden opgelegd wordt opgeheven. De certificaten die met toepassing van genoemd ministerieel besluit zijn aangeleverd zijn geldig voor de registratie als « geregistreerd verkoper » en voor de erkenning als « erkend gebruiker van biociden ».

**Art. 10.** Dit besluit treedt in werking de dag waarop het in het *Belgisch Staatsblad* is bekendgemaakt.

Brussel, 16 juni 2003.

De Minister van Consumentenzaken,  
Volksgezondheid en Leefmilieu,  
J. TAVERNIER

#### Bijlage

##### A. Eindtermen zoals bedoeld in artikel 1.

De kandidaat « geregistreerd verkoper » kan :

1. de gevvaarlijke eigenschappen van de biociden begrijpen en duiden op grond van de basisbeginselen van de toxicologie en de ecotoxicologie in het algemeen en deze van bepaalde groepen biociden in het bijzonder;

2. de risico's voor milie, veiligheid en gezondheid van specifieke biociden en bestrijdingsmethoden herkennen, beoordelen en beheersen en de maatregelen ter voorkoming van risico voor milie, veiligheid en gezondheid zoveel tijdens vervoer, bewaring, gebruik als na het toepassen van het biocide aan anderen kunnen uiteen zetten en deze bij behandeling en bewaring zelf in acht nemen en ze aan zijn helpers meedelen;

3. in afwachting van medische interventie, instaan voor de eerste hulpmaatregelen bij een ongeval met een gevvaarlijk biocide;

4. de voorgeschreven beschermingsmiddelen zoals, adembescherming en beschermende kleding herkennen en evalueren, teneinde op een verantwoorde wijze de beroepsgebruiker bij te staan bij de aanschaf van deze beschermingsuitrusting;

5. de reglementering inzake het op de markt brengen, bewaren en gebruiken van biociden kunnen toepassen en duiden aan zijn cliënt beroepsgebruiker;

6. d'expliquer la biologie des organismes nuisibles, d'identifier les organismes nuisibles, de distinguer les dégâts provoqués par ces organismes et d'indiquer la méthode de lutte la plus appropriée ayant le moins d'effets néfastes sur l'homme et l'environnement;

7. d'estimer correctement dans son domaine d'activité la contribution de l'utilisation du biocide à la problématique de la prévention des dégâts par l'action d'organismes vivants;

8. d'indiquer l'appareillage nécessaire à l'application correcte et sûre du produit biocide;

9. de mettre en évidence les phénomènes de résistance;

10. d'indiquer l'effet possible des produits biocides sur les matériaux traités;

11. d'expliquer que faire des emballages vides et restes de produits biocides.

B. Conditions de connaissance visées à l'article 4.

Le candidat "utilisateur agréé de produits biocides" est capable :

1. d'expliquer les propriétés dangereuses des produits biocides sur la base des principes fondamentaux de toxicologie et d'écotoxicologie en général et de ceux de certains groupes de produits biocides en particulier;

2. de reconnaître, d'évaluer et de maîtriser les risques de produits biocides et pesticides spécifiques pour l'environnement, la sécurité et la santé, de communiquer à des tiers et de les respecter lui-même les mesures de prévention des risques pour l'environnement, la sécurité et la santé tant lors du transport, de la conservation, de l'utilisation qu'après l'application du produit biocide;

3. dans l'attente d'une intervention médicale, d'assurer les premiers soins en cas d'accident avec un produit biocide dangereux;

4. de reconnaître et d'évaluer les moyens de protection prescrits tels que équipements de protection respiratoire et vêtements de protection, afin de prendre une décision réfléchie lors de l'achat de cet équipement de protection;

5. d'appliquer la réglementation concernant la mise sur le marché, la conservation et l'utilisation des produits biocides;

6. d'expliquer la biologie des organismes nuisibles, d'identifier les organismes nuisibles, de distinguer les dégâts provoqués par ces organismes et d'indiquer la méthode de lutte la plus appropriée ayant le moins d'effets néfastes sur l'homme et l'environnement;

7. d'utiliser précisément les produits biocides par une application rationnelle des mesures physiques, biologiques, chimiques et autres éventuellement, et de limiter ainsi l'utilisation des produits biocides au strict nécessaire;

8. en ce qui concerne l'utilisation des désinfectants et/ou produits de lutte contre les organismes nuisibles, de situer l'application des produits biocides dans le contexte des méthodes HACCP et IPM;

9. d'indiquer l'appareillage nécessaire à l'application correcte et sûre du produit biocide;

10. de distinguer les phénomènes de résistance et de prendre les mesures de prévention nécessaires;

11. d'estimer l'effet possible des produits biocides sur les matériaux traités;

12. de lutter contre les animaux nuisibles dans et autour des bâtiments à l'aide des appareillages et moyens appropriés à cette fin;

13. de savoir que faire des emballages vides et restes de produits biocides;

14. de donner à des tiers des informations sur les luttes;

15. de réaliser par projet une lutte à grande échelle.

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 16 juin 2003.

J. TAVERNIER

6. de biologie van de schadelijke organismen verklaren, de schadelijke organismen identificeren, de schade veroekt door die organismen herkennen en de meest geschikte bestrijdingsmethode met de minst nadelige invloed op mens en milieuaanduiden;

7. de bijdrage van het biocidegebruik in de problematiek van het voorkomen van de schade door de inwerking van levende organismen in zijn activiteitsdomein correct inschatting;

8. aangeven welke apparatuur nodig is voor de correcte en veilige toepassing van het biocide;

9. wijzen op de resistantiefenomenen;

10. de mogelijke invloed van de biociden op de behandelde materialen aangeven;

11. uitleggen hoe moet worden omgegaan met lege verpakkingen en resten van biociden.

B. Eindtermen zoals bedoeld in artikel 4.

De kandidaat «erkend gebruiker van biociden» kan :

1. de gevaarlijke eigenschappen van de biociden verklaren op grond van de basisbeginselen van de toxicologie en ecotoxicologie in het algemeen en deze van bepaalde groepen biociden in het bijzonder;

2. de risico's voor milieu, veiligheid en gezondheid van specifieke biociden en bestrijdingsmethoden herkennen, beoordelen en beheersen en de maatregelen ter voorkoming van risico, voor milieu, veiligheid en gezondheid mededelen aan anderen en zelf in acht nemen, zowel tijdens vervoer, bewaring, gebruik als na het toepassen van het biocide;

3. in afwachting van medische interventie, instaan voor de eerste hulpmaatregelen bij een ongeval met een gevaarlijk biocide;

4. de voorgeschreven beschermingsmiddelen zoals, adembescherming en beschermende kleding herkennen en evalueren, teneinde op een verantwoorde wijze over de aanschaf van deze beschermingsuitrusting te beslissen;

5. de reglementering in zake het op de markt brengen, bewaren en gebruiken van biociden toepassen;

6. de biologie van de schadelijke organismen verklaren, de schadelijke organismen identificeren, de schade veroekt door die organismen herkennen en de meest geschikte bestrijdingsmethode met het minst nadelige invloed op mens en milieuaanduiden;

7. overgaan tot een juist gebruik van de biociden door een rationele toepassing van fysische, biologische chemische of eventueel andere maatregelen en daardoor het gebruik van biociden tot het strikt noodzakelijke beperken;

8. voor wat het gebruik van ontsmettingsmiddelen en/of plaagdierbestrijdingsmiddelen betreft, de toepassing van de biociden situeren in de context van de IPM en HACCP methodiek;

9. aangeven welke apparatuur nodig is voor de correcte en veilige toepassing van het biocide;

10. de resistantiefenomenen herkennen en de nodige maatregelen ter voorkoming van resistantie nemen;

11. de mogelijke invloed van de biociden op de behandelde materialen inschatting;

12. een bestrijding van knaagdieren of insecten in en om gebouwen uitvoeren met hulp van de daarvoor geschikte apparatuur en hulpmiddelen;

13. omgaan met lege verpakkingen en resten van biociden;

14. voorlichting geven omtrent de bestrijdingsactie aan derden;

15. een projectmatige aanpak van grootschalige bestrijdingsprojecten doorvoeren.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 16 juni 2003.

J. TAVERNIER