

## LOIS, DECRETS, ORDONNANCES ET REGLEMENTS WETTEN, DECRETEN, ORDONNANTIES EN VERORDENINGEN

MINISTERE DES AFFAIRES ECONOMIQUES, MINISTERE DE L'EMPLOI ET DU TRAVAIL ET MINISTERE DES AFFAIRES SOCIALES, DE LA SANTE PUBLIQUE ET DE L'ENVIRONNEMENT

F. 2001 — 3331 [C — 2001/22848]

23 OCTOBRE 2001. — Arrêté royal limitant la mise sur le marché et l'emploi de certaines substances et préparations dangereuses (amiante)

ALBERT II, Roi des Belges,

A tous, présents et à venir, Salut.

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 5, § 1<sup>er</sup>, 1° et 10° et § 2, 1° ainsi que l'article 15, § 1<sup>er</sup>;

Vu la Directive 76/769/CEE du Conseil du 27 juillet 1976, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives des Etats membres relatives à la limitation de la mise sur le marché et de l'emploi de certaines substances et préparations dangereuses, telle qu'elle a été modifiée en dernier lieu par la Directive 1999/51/CE;

Vu la Directive 1999/77/CE de la Commission du 26 juillet 1999 portant sixième adaptation au progrès technique (amiante) de l'annexe I de la directive 76/769/CEE du Conseil concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives des Etats membres relatives à la limitation de la mise sur le marché et de l'emploi de certaines substances et préparations dangereuses;

Vu l'arrêté royal du 3 février 1998 limitant la mise sur le marché, la fabrication et l'emploi de certaines substances et préparations dangereuses (amiante);

Vu l'association des Gouvernements de région à l'élaboration du présent arrêté;

Vu l'avis du Conseil supérieur d'Hygiène publique du 21 septembre 2000;

Vu l'avis du Conseil fédéral du Développement durable du 17 octobre 2000;

Vu l'avis du Conseil central de l'Economie du 19 octobre 2000;

Vu l'avis du Conseil de la Consommation du 18 décembre 2000;

Vu l'avis de l'Inspecteur des Finances du 1<sup>er</sup> février 2001;

Vu la délibération du Conseil des Ministres sur la demande d'avis à donner par le Conseil d'Etat dans un délai ne dépassant pas un mois;

Vu l'avis du Conseil d'Etat 31.859/1/V, donné le 23 août 2001, en application de l'article 84, alinéa 1<sup>er</sup>, 1°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition de Notre Ministre de l'Emploi, Notre Ministre de la Protection de la Consommation, de la Santé publique et de l'Environnement et Notre Ministre de l'Economie et de la Recherche scientifique,

Nous avons arrêté et arrêtons :

**Article 1<sup>er</sup>.** Le présent arrêté n'est pas applicable :

1° au transport des substances et préparations dangereuses par chemin de fer, par route, par voie fluviale, maritime ou aérienne;

2° aux substances et préparations dangereuses exportées vers des pays qui ne font pas partie de la Communauté européenne;

3° aux substances et préparations en transit sou mises à un contrôle douanier pour autant qu'elles ne fassent l'objet d'aucune transformation.

**Art. 2.** La mise sur le marché et l'emploi des 6 fibres suivantes et des produits auxquels elles ont été délibérément ajoutées sont interdits :

1° crocidolite CAS n° 12001-28-4

2° amosite CAS n° 12172-73-5

3° amiante anthophyllite CAS n° 77536-67-5

4° amiante actinolite CAS n° 77536-66-4

MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN, MINISTERIE VAN TEWERKSTELLING EN ARBEID EN MINISTERIE VAN SOCIALE ZAKEN, VOLKSGEZONDHEID EN LEEFMILIEU

N. 2001 — 3331 [C — 2001/22848]

23 OKTOBER 2001. — Koninklijk besluit tot beperking van het op de markt brengen en van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en preparaten (asbest)

ALBERT II, Koning der Belgen,

Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

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 artikel 5, § 1, 1° en 10° en § 2, 1° alsmede artikel 15, § 1;

Gelet op de Richtlijn 76/769/EEG van de Raad van 27 juli 1976 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen der Lid-Staten inzake de beperking van het op de markt brengen en van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en preparaten, laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 1999/51/EG;

Gelet op de Richtlijn 1999/77/EG van de Commissie van 26 juli 1999 tot zesde aanpassing aan de technische vooruitgang van bijlage I van Richtlijn 76/769/EEG van de Raad betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen der lidstaten inzake de beperking van het op de markt brengen en van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en preparaten (asbest);

Gelet op het koninklijk besluit van 3 februari 1998 tot beperking van het op de markt brengen, de vervaardiging en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en preparaten (asbest);

Gelet op de omstandigheid dat de Gewestregeringen bij het ontwerpen van dit besluit betrokken zijn;

Gelet op het advies van de Hoge Gezondheidsraad van 21 september 2000;

Gelet op het advies van de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling van 17 oktober 2000;

Gelet op het advies van de Centrale Raad voor het Bedrijfsleven van 19 oktober 2000;

Gelet op het advies van de Raad voor het Verbruik van 18 december 2000;

Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën van 1 februari 2001;

Gelet op het besluit van de Ministerraad over het verzoek aan de Raad van State om advies te geven binnen een termijn van een maand;

Gelet op het advies van de Raad van State 31.859/1/V, gegeven op 23 augustus 2001, met toepassing van artikel 84, eerst lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op de voordracht van Onze Minister van Werkgelegenheid, Onze Minister van Consumentenzaken, Volksgezondheid en Leefmilieu en Onze Minister van Economie en Wetenschappelijk Onderzoek,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

**Artikel 1.** Dit besluit is niet van toepassing op :

1° het vervoer van gevaarlijke stoffen en preparaten per spoor, over de weg, per schip of door de lucht;

2° gevaarlijke stoffen en preparaten die naar landen die niet tot de Europese Gemeenschap behoren, worden uitgevoerd;

3° stoffen en preparaten in transit onder douanecontrole, voor zover zij niet worden verwerkt.

**Art. 2.** Het op de markt brengen en het gebruik van de 6 volgende vezels en van producten waaraan deze opzettelijk zijn toegevoegd, is verboden :

1° crocidoliet CAS n° 12001-28-4

2° amosiet CAS n° 12172-73-5

3° anthofyllietasbest CAS n° 77536-67-5

4° actinolietasbest CAS n° 77536-66-4

5° amiante trémolite CAS n° 77536-68-6

6° chrysotile CAS n° 12001-29-5 à l'exception de l'application mentionnée à l'article 3.

**Art. 3.** La mise sur le marché et l'emploi de produits contenant la chrysotile CAS n° 12001-29-5 sont également interdits pour les joints et garnitures d'étanchéité utilisés dans les processus et installations industriels pour la circulation des fluides en prévention des risques liés aux températures et pressions élevées, à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2005.

**Art. 4. § 1<sup>er</sup>.** L'utilisation de produits contenant les fibres d'amiante visées à l'article 2 qui étaient déjà installés et/ou en service avant la date d'entrée en vigueur du présent arrêté continue d'être autorisée jusqu'à leur élimination ou leur fin de vie utile.

§ 2. Nos Ministres compétents pour la Santé publique, le Travail et l'Environnement peuvent, pour des raisons de protection de la santé, interdire l'utilisation de ces produits avant qu'ils soient éliminés ou qu'ils atteignent la fin de leur vie utile.

**Art. 5.** L'article 2 ne s'applique pas à la mise sur le marché ou de l'utilisation à des fins de recherche et de développement ainsi que d'analyse.

**Art. 6.** Sans préjudice de l'application des autres dispositions relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des substances et préparations dangereuses, la mise sur le marché et l'emploi de produits contenant les fibres visées à l'article 2 ne sont permis que si ceux-ci sont étiquetés conformément aux dispositions de l'annexe du présent arrêté.

**Art. 7.** Sans préjudice des attributions des officiers de la police judiciaire, les fonctionnaires et agents du Service des Affaires environnementales du Ministère des Affaires sociales, de la Santé publique et de l'Environnement, de l'Administration de l'Energie, de l'Administration de la Qualité et de la Sécurité et de l'Administration de l'Inspection économique du Ministère des Affaires économiques, de l'Administration de la Sécurité du Travail et de l'Administration de l'Hygiène et de Médecine du Travail du Ministère de l'Emploi et du Travail sont, chacun en ce qui les concerne, chargés du contrôle de l'application du présent arrêté

**Art. 8.** L'arrêté royal du 3 février 1998 limitant la mise sur le marché, la fabrication et l'emploi de certaines substances et préparations dangereuses (amiante) est abrogé.

**Art. 9.** Le présent arrêté entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2002.

**Art. 10.** Notre Ministre de l'Emploi, Notre Ministre de la Protection de la consommation, de la Santé publique et de l'Environnement et Notre Ministre de l'Economie et de la Recherche Scientifique sont chargés, chacun en ce qui les concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 23 octobre 2001.

ALBERT

Par le Roi :

La Vice-Première Ministre et Ministre de l'Emploi,

Mme L. ONKELINX

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

Mme M. AELVOET

Le Ministre de l'Economie et de la Recherche scientifique,

Ch. PICQUE

5° tremolietasbest CAS n°77536-68-6

6° chrysotiel CAS n° 12001-29-5 met uitzondering van de in artikel 3 vermelde toepassing.

**Art. 3.** Het op de markt brengen en het gebruik van producten die chrysotiel CAS n° 12001-29-5 bevatten, is vanaf 1 januari 2005 tevens verboden voor dichtingen en bekledingen die gebruikt worden in industriële processen en installaties bestemd voor vloeistofcirculatie ter voorkoming van risico's verbonden aan hoge temperaturen en drukken.

**Art. 4. § 1.** Het gebruik van producten die de in artikel 2 genoemde asbestvezels bevatten, die reeds geïnstalleerd en/of in bedrijf waren voor de datum van inwerking treding van het huidige besluit blijft toegelaten, totdat deze worden verwijderd of aan vervanging toe zijn.

§ 2. Onze Ministers die bevoegd zijn voor de Volksgezondheid, de Arbeid en het Leefmilieu kunnen om redenen van gezondheidbescherming het gebruik van dergelijke producten verbieden voordat deze worden verwijderd of aan vervanging toe zijn.

**Art. 5.** Artikel 2 is niet van toepassing voor het op de markt brengen of het gebruik voor onderzoek-, ontwikkelings- of analysedoeleinden.

**Art. 6.** Onverminderd de toepassing van andere bepalingen inzake de indeling, de verpakking en het kenmerk van gevaarlijke stoffen en preparaten, zijn het op de markt brengen en het gebruik van producten die de in artikel 2 bedoelde vezels bevatten alleen toegestaan indien de producten zijn geëtiketteerd overeenkomstig de bepalingen van de bijlage bij dit besluit.

**Art. 7.** Onverminderd de ambtsbevoegdheden van de officieren van de gerechtelijke politie houden de ambtenaren en beamtenden van de Diensten voor het Leefmilieu van het Ministerie van Sociale Zaken, Volksgezondheid en Leefmilieu, van het Bestuur Energie, van het Bestuur Kwaliteit en Veiligheid en van het Bestuur Economische Inspectie van het Ministerie van Economische Zaken, van de Administratie van de Arbeidsveiligheid en van de Administratie van de Arbeidshygiëne en Geneeskunde van het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid, ieder wat hen betreft, toezicht op de uitvoering van dit huidige besluit.

**Art. 8.** Het koninklijk besluit van 3 februari 1998 tot beperking van het op de markt brengen, de vervaardiging en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en preparaten (asbest) wordt opgeheven.

**Art. 9.** Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2002.

**Art. 10.** Onze Minister van Werkgelegenheid, Onze Minister van Consumentenzaken, Volksgezondheid en Leefmilieu en Onze Minister van Economie en Wetenschappelijk Onderzoek zijn, ieder wat hen betreft, belast met de uitvoering van dit huidige besluit.

Gegeven te Brussel, 23 oktober 2001.

ALBERT

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister en Minister van Werkgelegenheid,

Mevr. L. ONKELINX

De Minister van Consumentenzaken,  
Volksgezondheid en Leefmilieu,

Mevr. M. AELVOET

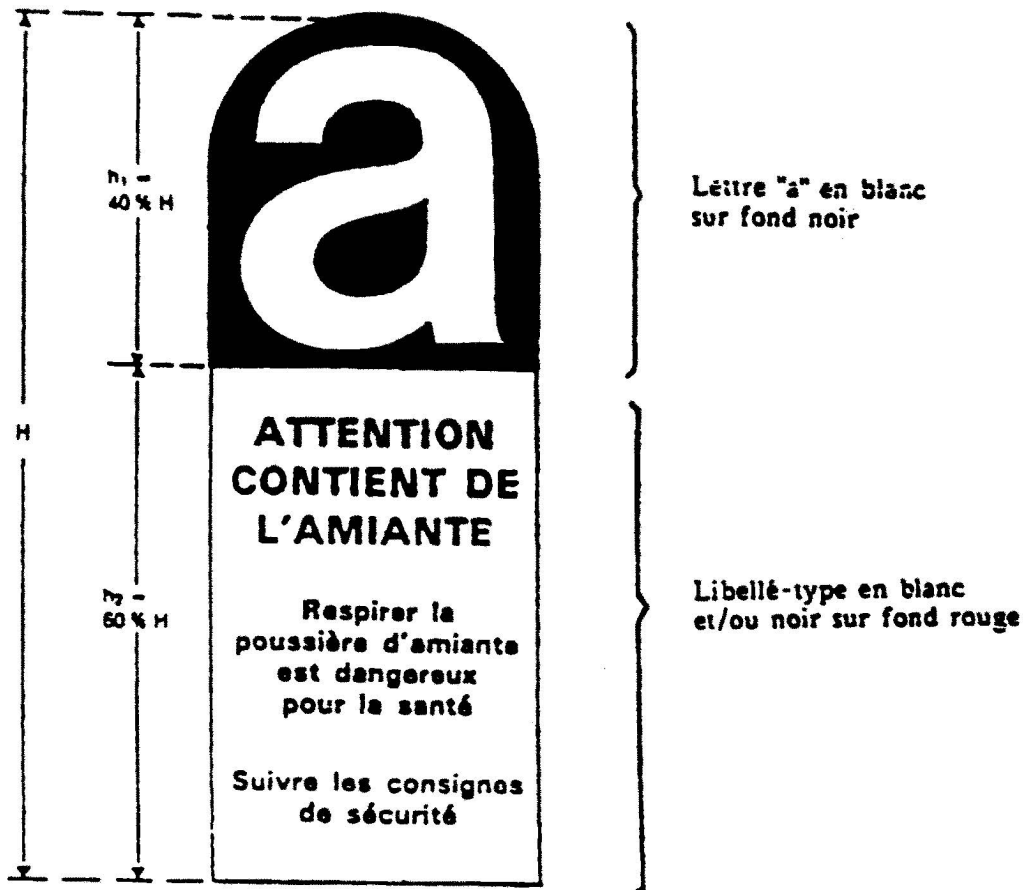
De Minister van Economie en Wetenschappelijk Onderzoek,

Ch. PICQUE

## Annexe

1. Les produits contenant de l'amiante ou leur emballage doivent porter l'étiquette définie ci-après :

a) l'étiquette conforme au modèle ci-dessous doit avoir au moins 5 cm de hauteur (H) et 2,5 cm de large;



b) elle est divisée en deux parties :

- la partie supérieure ( $h_1 = 40\% H$ ) comporte la lettre "a" en blanc sur fond noir;
- la partie inférieure ( $h_2 = 60\% H$ ) comporte le libellé-type en noir et/ou blanc sur fond rouge et clairement lisible;

c) si le produit contient de la crocidolite, l'expression "contient de l'amiante" du libellé-type doit être remplacée par la suivante : "contient de la crocidolite/amiante bleu".

d) si l'étiquetage est effectué au moyen d'une impression directe sur le produit, une seule couleur contrastante avec celle du fond est suffisante.

2. L'étiquette doit être apposée conformément aux règles suivantes :

a) sur chacune des plus petites unités délivrées;

b) si un produit comporte des éléments à base d'amiante, il suffit que ces seuls éléments portent l'étiquette. On peut renoncer à l'étiquetage si, en raison des dimensions réduites ou d'un conditionnement inapproprié, il n'est pas possible d'apposer une étiquette sur l'élément.

3. Etiquetage des produits contenant de l'amiante présentés sous emballage.

3.1. Les produits contenant de l'amiante présentés sous emballage doivent porter sur l'emballage un étiquetage clairement lisible et indélébile comprenant les indications suivantes :

a) le symbole et l'indication des dangers y afférents, conformément à la présente annexe;

b) des conseils de sécurité qui doivent être choisis conformément aux indications de la présente annexe dans la mesure où ils s'imposent pour le produit en question.

Lorsque des informations complémentaires de sécurité sont apposées sur l'emballage, celles-ci ne doivent pas atténuer ou contredire les indications visées sous a) et b).

3.2. L'étiquetage prévu au point 3.1. doit être :

— effectué sur une étiquette solidement apposée sur l'emballage,

ou

— sur une étiquette volante fermement attachée à l'emballage,

ou

— directement imprimé sur l'emballage.

3.3. Les produits contenant de l'amiante et simplement recouverts d'un emballage plastique ou similaire sont considérés comme des produits présentés sous emballage et sont à étiqueter conformément au point 3.2. Lorsque des produits sont prélevés séparément de tels emballages, chacune des plus petites unités délivrées non emballées doit être accompagnée d'une notice portant un étiquetage conforme au point 3.1.

4. Etiquetage des produits non emballés contenant de l'amiante.

En ce qui concerne les produits non emballés contenant de l'amiante, l'étiquetage conformément au point 3.1. doit être effectué au moyen :

— d'une étiquette solidement apposée sur le produit contenant de l'amiante

ou

— d'une étiquette volante et fermement attachée à ce produit

ou

— d'une impression directe sur le produit

ou

— lorsque les procédés ci-dessus ne peuvent être raisonnablement appliqués à cause, par exemple, des dimensions restreintes du produit, de ses propriétés mal adaptées ou de certaines difficultés techniques, au moyen d'une notice portant un étiquetage conformément au point 3.1.

5. Sans préjudice des dispositions réglementaires prévues en matière de sécurité et d'hygiène sur le lieu de travail, il convient de joindre à l'étiquette apposée sur le produit qui, dans le cadre de son utilisation, peut être transformé ou retravaillé, tout conseil de sécurité pouvant être approprié pour le produit, et notamment les conseils de sécurité suivants :

— travailler si possible à l'extérieur ou dans un local bien aéré;

— utiliser de préférence des outils à main ou des outils à faible vitesse équipés, si nécessaire, d'un dispositif approprié pour recueillir la poussière. Lorsque des outils à grande vitesse sont utilisés, ceux-ci devraient toujours être équipés de tels dispositifs;

— si possible mouiller avant de découper ou de forer;

— mouiller la poussière, la mettre dans un récipient bien fermé et l'éliminer dans des conditions de sécurité.

6. Les inscriptions sont libellées dans la langue ou les langues de la région linguistique où les produits sont mis sur le marché.

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 23 octobre 2001.

ALBERT

Par le Roi :

La Vice-Première Ministre et Ministre de l'Emploi,

Mme L. ONKELINX

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

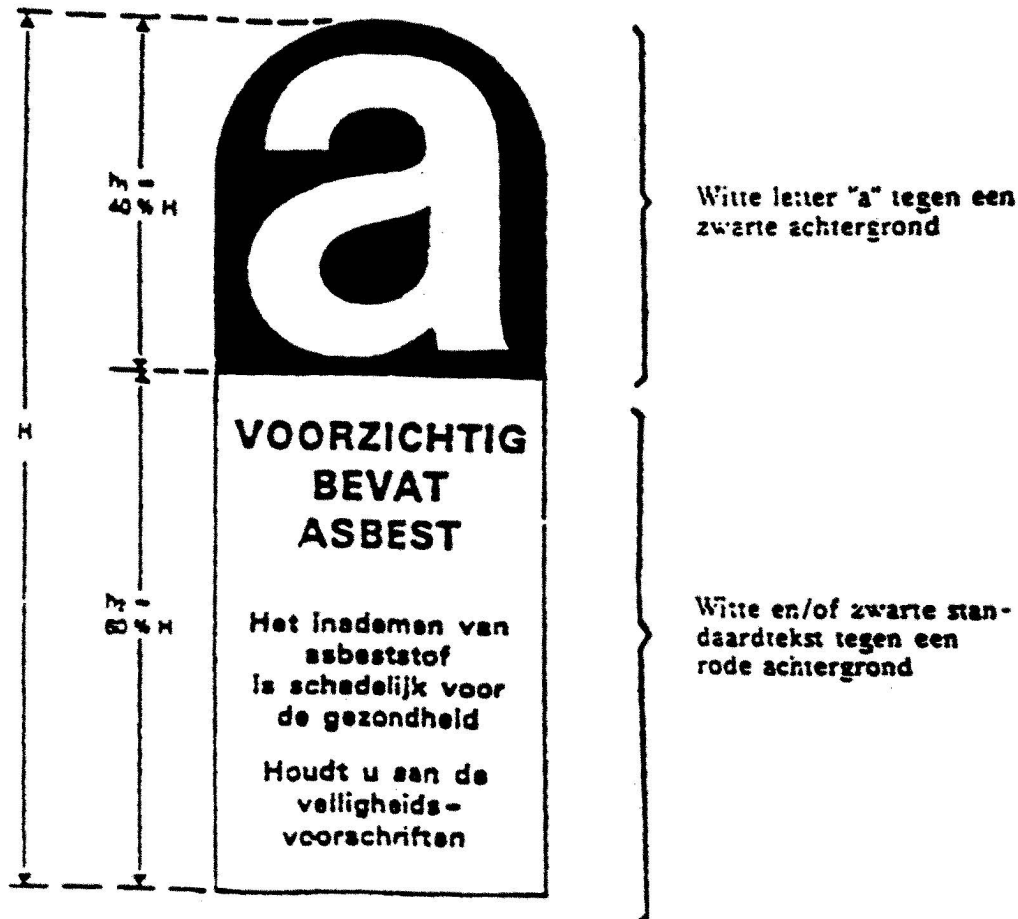
Mme M. AELVOET

Le Ministre de l'Economie et de la Recherche scientifique,  
Ch. PICQUE

## Bijlage

1. Op asbest bevattende producten of op hun verpakking moet het hierna omschreven etiket zijn aangebracht :

a) het aan het hieronder staande model gelijkvormig etiket moet ten minste 5 cm hoog (H) en 2,5 cm breed zijn;



b) het bestaat uit twee delen :

— het bovendeele ( $h_1 = 40\% H$ ) bevat een witte letter "a" tegen een zwarte achtergrond;

— het benedendeel ( $h_2 = 60\% H$ ) bevat de zwarte en/of witte standaardtekst tegen een rode achtergrond en moet goed leesbaar zijn;

c) indien het product crocidoliet bevat, moet de uitdrukking "bevat asbest" van de standaardtekst worden vervangen door de volgende uitdrukking : "bevat crocidoliet/blauw asbest".

d) indien voor de etikettering gebruik wordt gemaakt van een rechtstreekse opdruk op het product, is één met de achtergrond contrasterende kleur voldoende.

2. Het etiket moet overeenkomstig de hieronder staande voorschriften worden aangebracht :

a) op elk van de geleverde eenheden, ongeacht de afmetingen;

b) bevat een product elementen op asbestbasis, dan volstaat een etiket op die elementen. De etikettering is niet vereist indien het door de geringe afmetingen of door de ongeschikte verpakking niet mogelijk is een etiket op het element aan te brengen.

3. Etikettering van asbest bevattende producten die in verpakking worden aangeboden.

3.1. De verpakking van asbest bevattende producten die in verpakking worden aangeboden, moet voorzien zijn van een goed leesbare en onuitwisbare etikettering waarop het volgende is vermeld :

- a) het symbool en de aanduiding van de aan het product verbonden gevaren, zulks overeenkomstig deze bijlage;
- b) veiligheidsvoorschriften die conform de aanwijzingen van deze bijlage moeten worden gekozen, voor zover zij van toepassing zijn op het betrokken product.

Eventuele nadere informatie inzake veiligheid die op de verpakking wordt aangebracht, mag de onder a) en b) bedoelde aanwijzingen niet verzwakken of tegenspreken.

3.2. Bij de in punt 3.1. omschreven etikettering :

- moet gebruik worden gemaakt van een stevig op de verpakking aangebracht etiket,
- of
- van een stevig aan de verpakking bevestigde label,
- of
- dient de etikettering rechtstreeks op de verpakking te worden gedrukt.

3.3. Asbest bevattende producten die uitsluitend in plastic of op soortgelijke wijze zijn verpakt, worden beschouwd als in verpakking aangeboden producten en dienen overeenkomstig punt 3.2. te worden geëtiketteerd. Wanneer uit zulke verpakking producten worden genomen welke afzonderlijk onverpakt op de markt worden gebracht, moet bij elk van de geleverde eenheden, ongeacht de afmetingen een mededeling worden gevoegd waarin de gegevens overeenkomstig punt 3.1. zijn vermeld.

4. Etikettering van asbest bevattende producten die onverpakt worden aangeboden.

Bij asbest bevattende producten die onverpakt worden aangeboden, moet voor de etikettering overeenkomstig punt 3.1. gebruik worden gemaakt van :

- een stevig op het asbest bevattende product aangebracht etiket,
- of
- een stevig aan het product bevestigde label
- of
- een rechtstreekse opdruk op het product
- of

— wanneer bovengenoemde procédés redelijkerwijs niet kunnen worden toegepast, bijvoorbeeld wegens de beperkte afmetingen van het product, de ongeschikte aard ervan of bepaalde technische moeilijkheden, door middel van een mededeling waarin de gegevens overeenkomstig punt 3.1. zijn vermeld.

5. Onverminderd de reglementaire voorschriften inzake veiligheid en hygiëne op de arbeidsplaats dienen aan het etiket op het product dat bij het gebruik kan worden verwerkt of bewerkt, alle veiligheidsvoorschriften te worden toegevoegd die voor het betrokken product van toepassing kunnen zijn, met name deze :

- zo mogelijk in de open lucht of in een goed geventileerde ruimte werken;
- bij voorkeur handwerktuigen of werktuigen met lage snelheden gebruiken, die zo nodig zijn voorzien van een geschikte stofvanger. Wanneer werktuigen met hoge snelheden worden gebruikt, moeten deze altijd van een stofvanger zijn voorzien;
- zo mogelijk vóór het zagen of boren bevochtigen;
- het stof bevochtigen, in een vat doen dat goed wordt gesloten en veilig verwijderen.

6. De aantekeningen worden vermeld in de taal of de talen van het taalgebied waar de producten op de markt worden gebracht.

Gezien om gevoegd te worden bij Ons besluit van 23 oktober 2001.

ALBERT

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister en Minister van Werkgelegenheid,

Mevr. L. ONKELINX

De Minister van Consumentzaken, Volksgezondheid en Leefmilieu,

Mevr. M. AELVOET

De Minister van Economie en Wetenschappelijk Onderzoek,

Ch. PICQUE