

Op de voordracht van Onze Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid en op het advies van Onze in Raad vergaderde Ministers,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. Artikel 13, tweede lid, van het koninklijk besluit van 31 december 1930 houdende regeling van de slaapmiddelen en de verdoovende middelen en betreffende risicobeperking en therapeutisch advies, vervangen bij het koninklijk besluit van 31 januari 1956, wordt vervangen als volgt :

« Dit laatste etiket moet eveneens aangebracht worden op de recipiënt en op de verpakking van farmaceutische bereidingen maar niet op de farmaceutische specialiteiten die het wettelijk regime voor de aflevering vermelden, bedoeld in artikel 2bis, § 1, 15°, of in artikel 2ter, § 1, 14°, van het koninklijk besluit van 3 juli 1969 betreffende de registratie van geneesmiddelen. »

Art. 2. Onze Minister die de Volksgezondheid onder zijn bevoegdheid heeft, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 4 juli 2004.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,
R. DEMOTTE

Sur la proposition de Notre Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique et de l'avis de Nos Ministres qui en ont délibéré en Conseil,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. L'article 13, alinéa 2, de l'arrêté royal du 31 décembre 1930 réglementant les substances soporifiques et stupéfiantes, et relatif à la réduction des risques et à l'avis thérapeutique, remplacé par l'arrêté royal du 31 janvier 1956, est remplacé par la disposition suivante :

« Cette dernière étiquette doit de même être apposée sur le récipient et l'emballage des préparations pharmaceutiques mais non sur les spécialités pharmaceutiques portant le statut légal de délivrance, visé à l'article 2bis, § 1^{er}, 15°, ou à l'article 2ter, § 1^{er}, 14°, de l'arrêté royal du 3 juillet 1969 relatif à l'enregistrement des médicaments. »

Art. 2. Notre Ministre qui a la Santé publique dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 4 juillet 2004.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
R. DEMOTTE

FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR DE VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN

N. 2004 — 3051

[C — 2004/22560]

4 JULI 2004. — Koninklijk besluit tot vaststelling van de maatregelen met betrekking tot de officiële bemonstering van meststoffen, bodemverbeteraars 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 7, eerste lid;

Gelet op het koninklijk besluit van 22 februari 2001 houdende organisatie van de controles die worden verricht door het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen en tot wijziging van diverse wettelijke bepalingen, bekrachtigd bij de wet van 19 juli 2001, inzonderheid op artikel 3, § 5;

Gelet op het koninklijk besluit van 7 januari 1998 betreffende de handel in meststoffen, bodemverbeterende middelen en teeltsubstraten, inzonderheid op artikel 24;

Gelet op het ministerieel besluit van 18 februari 2002 betreffende de handel in meststoffen, bodemverbeterende middelen en teeltsubstraten;

Gelet op de verordening (EG) nr. 2003/2003 van het Europees Parlement en de Raad van 13 oktober 2003 inzake meststoffen, inzonderheid op artikel 29, § 2;

Gelet op de beschikking M (79) 2 van het Comité van Ministers van de Benelux Economische Unie van 4 mei 1979 inzake de bemonsteringsmethode voor de controle van meststoffen, kalkmeststoffen, organische bodemverbeterende middelen en aanverwante waren;

Gelet op het advies van het Wetenschappelijk Comité van het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen, gegeven op 2 oktober 2003;

Gelet op het advies 36.598/3 van de Raad van State, gegeven op 9 maart 2004, in toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op de voordracht van Onze Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,

Besluit :

Artikel 1. De bemonstering voor de officiële controle van de producten bedoeld in het koninklijk besluit van 7 januari 1998 betreffende de handel in meststoffen, bodemverbeterende middelen en teeltsubstraten geschiedt volgens de methode omschreven in de bijlage bij dit besluit. De aldus verkregen monsters worden representatief geacht voor de partijen.

AGENCE FEDERALE POUR LA SECURITE DE LA CHAINE ALIMENTAIRE

F. 2004 — 3051

[C — 2004/22560]

4 JUILLET 2004. — Arrêté royal fixant les dispositions en matière de prélèvement d'échantillons officiels 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 7, alinéa 1^{er};

Vu l'arrêté royal du 22 février 2001 organisant les contrôles effectués par l'Agence fédérale pour la Sécurité de la Chaîne alimentaire et modifiant diverses dispositions légales, confirmé par la loi du 19 juillet 2001, notamment l'article 3, § 5;

Vu l'arrêté royal du 7 janvier 1998 relatif au commerce des engrais, des amendements du sol et des substrats de culture, notamment l'article 24;

Vu l'arrêté ministériel du 18 février 2002 relatif au commerce des engrais, des amendements du sol et des substrats de culture;

Vu le règlement (CE) n° 2003/2003 du Parlement européen et du Conseil du 13 octobre 2003 relatif aux engrais, notamment l'article 29, § 2;

Vu la décision M (79) 2 du Comité des Ministres de l'Union économique Bénélux du 4 mai 1979 concernant la méthode d'échantillonnage pour le contrôle des engrais, engrais calcaires, amendements organiques du sol et marchandises connexes;

Vu l'avis du Comité scientifique de l'Agence fédérale pour la Sécurité de la Chaîne alimentaire, donné le 02 octobre 2003;

Vu l'avis 36.598/3 du Conseil d'Etat, donné le 9 mars 2004, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 1°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition de Notre Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,

Arrête :

Article 1^{er}. Les prélèvements d'échantillons pour les contrôles officiels des produits visés par l'arrêté royal du 7 janvier 1998 relatif au commerce des engrais, des amendements du sol et des substrats de culture, sont effectués selon le mode décrit à l'annexe du présent arrêté. Les échantillons ainsi obtenus sont considérés comme étant représentatifs des lots.

Art. 2. De houder van de producten wordt uitgenodigd bij de monsterneming aanwezig te zijn. Zijn aanwezigheid is evenwel niet vereist voor de geldigheid van de monsterneming.

Art. 3. Een eindmonster wordt ter plaatse ter beschikking gelaten van degene die verantwoordelijk wordt geacht voor de overeenstemming van de waar met de reglementaire bepalingen. Tenminste een ander eindmonster wordt ter ontleding aan een Rijksontledingslaboratorium of aan een ander door het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen erkend of aangeduid laboratorium of station gezonden.

Art. 4. Wanneer monsters genomen worden bij een ander dan degene die voor de overeenstemming van de waar verantwoordelijk wordt geacht, moet deze laatste daarvan binnen tien werkdagen verwittigd worden en moet het ter plaatse gelaten monster gedurende zes maanden, vanaf de datum waarop het monster is genomen, te zijner beschikking worden gehouden.

Art. 5. In het ministerieel besluit van 18 februari 2002 betreffende de handel in meststoffen, bodemverbeterende middelen en teelsubstraten worden opgeheven :

- 1° de afdeling 1 getiteld "De monsterneming" van hoofdstuk I;
- 2° de bijlage.

Art. 6. Onze Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 4 juli 2004.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,
R. DEMOTTE

Art. 2. Le détenteur des produits est invité à assister à l'échantillonnage. Sa présence n'est cependant pas requise pour la validité du prélèvement d'échantillons.

Art. 3. Un échantillon final doit être laissé sur place à la disposition de celui qui est réputé responsable pour la conformité de la marchandise aux dispositions réglementaires. Au moins un autre échantillon final doit être transmis pour analyse à un laboratoire de l'Etat ou à tout autre laboratoire ou station agréés ou désignés par l'Agence fédérale pour la Sécurité de la Chaîne alimentaire.

Art. 4. Lorsque des échantillons sont prélevés ailleurs que chez la personne qui est réputée responsable pour la conformité de la marchandise, l'intéressé doit en être averti dans les dix jours ouvrables et l'échantillon laissé sur place doit être tenu à sa disposition pendant six mois à partir de la date du prélèvement.

Art. 5. Sont abrogées, dans l'arrêté ministériel du 18 février 2002 relatif au commerce des engrais, des amendements du sol et des substrats de culture :

- 1° la section 1 intitulée "Prélèvement d'échantillons" du chapitre I^{er};
- 2° l'annexe.

Art. 6. Notre Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 4 juillet 2004.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
R. DEMOTTE

Bijlage

Bemonsteringsmethode

1. Definities.

- Partij : Hoeveelheid van een product die een eenheid vormt en waarvan aangenomen wordt dat ze uniforme eigenschappen of hoedanigheden bezit.
- Ondermonsters : Een op een bepaald punt uit een partij genomen hoeveelheid.
- Verzamelmonster : Het geheel van ondermonsters van eenzelfde partij.
- Deelmonster : Een representatief gedeelte van het verzamelmonster dat wordt verkregen door verkleinen van dit verzamelmonster.
- Eindmonster : Een representatief gedeelte van het deelmonster of van het gehomogeniseerde verzamelmonster.
- E.G.-meststof : Een meststof waarvoor bij de type-aanduiding de vermelding E.G.-meststof wordt gebruikt.

2. Apparatuur.

- 2.1. De bemonsteringsapparatuur moet zijn vervaardigd uit materiaal dat de eigenschappen of hoedanigheden van de te bemonsteren producten niet beïnvloed.
- 2.2. Aanbevolen apparatuur voor de bemonstering van vaste producten.
- 2.2.1. Bemonstering met de hand.
- 2.2.1.1. Schop met platte bodem en verticale randen.
- 2.2.1.2. Boor met lange gleuf of met een in vakken ingedeelde gleuf. De afmetingen van de boor moeten zijn aangepast aan de kenmerken van de partij (diepte van de verpakking, afmetingen van de zak, enz.) en aan de grootte van de deeltjes waaruit het product is samengesteld.
- 2.2.2. Mechanische bemonstering.
- Voor de bemonstering van producten die in beweging zijn, mag gebruik worden gemaakt van goedgekeurde mechanische apparaten.
- 2.2.3. Monsterverdeling.
- Voor het opnemen van ondermonsters, alsmede voor de bereiding van deelmonsters en van eindmonsters, mag gebruik worden gemaakt van apparaten waarmee het monster in gelijke delen kan worden verdeeld.
- 2.3. Aanbevolen apparatuur voor de bemonstering van vloeibare producten.
- 2.3.1. Bemonstering met de hand.
- Open buis, sonde, fles of andere bruikbare hulpmiddelen, waarmee willekeurige monsters kunnen worden genomen van de partij.
- 2.3.2. Mechanische bemonstering.
- Voor de bemonstering van vloeibare producten die in beweging zijn, mag gebruik worden gemaakt van goedgekeurde mechanische apparaten.

3. Kwantitatieve vereisten. Partij

- 3.1. De grootte van de partij moet het mogelijk maken dat ieder deel van deze partij kan worden bemonsterd.

3.2.	Ondermonsters	
3.2.1.	Onverpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten met een inhoud van meer dan 100 kg	Minimum aantal ondermonsters
3.2.1.1.	Partijen van niet meer dan 2,5 ton	7
3.2.1.2.	Partijen van méér dan 2,5 ton, maar niet méér dan 80 ton :	$\sqrt{20 \text{ maal het aantal ton waaruit de partij is samengesteld (1)}}$
3.2.1.3.	Partijen van meer dan 80 ton :	40
3.2.2.	Verpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten (verpakkingen) met een inhoud van niet meer dan 100 kg per stuk	Minimum aantal te bemonsteren verpakkingen (2)
3.2.2.1.	Verpakkingen met een inhoud van méér dan 1 kg :	
3.2.2.1.1.	Partijen samengesteld uit minder dan 5 verpakkingen :	Alle verpakkingen
3.2.2.1.2.	Partijen samengesteld uit 5 tot en met 16 verpakkingen :	4
3.2.2.1.3.	Partijen samengesteld uit 17 tot en met 400 verpakkingen :	$\sqrt{\text{het aantal verpakkingen waaruit de partij is samengesteld (1)}}$
3.2.2.1.4.	Partijen samengesteld uit méér dan 400 verpakkingen :	20
3.2.2.2.	Verpakkingen met een inhoud van niet méér dan 1 kg :	
	- bij E.G.-meststoffen :	- 4 verpakkingen
	- bij overige producten :	voldoende verpakkingen om de benodigde eindmonsters te bekomen (cfr. 3.4.)
3.3.	Verzamelmonster	
	Van elke partij dient een verzamelmonster te worden samengesteld. De totale massa van de deelmonsters die bestemd zijn om het verzamelmonster te vormen, mag niet minder bedragen dan de hierna vermelde hoeveelheden :	
3.3.1.	Onverpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten met een inhoud van meer dan 100 kg :	
	- bij E.G.-meststoffen :	4 kg
	- bij overige producten :	2 kg
3.3.2.	Verpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten (verpakkingen) met een inhoud van niet meer dan 100 kg per stuk :	
3.3.2.1.	Verpakkingen met een inhoud van méér dan 1 kg :	
	- bij E.G.-meststoffen :	4 kg
	- bij overige producten :	2 kg
3.3.2.2.	Verpakkingen met een inhoud van niet méér dan 1 kg :	
	- bij E.G.-meststoffen :	- massa van de inhoud van 4 oorspronkelijke verpakkingen
	- bij overige producten :	- voldoende oorspronkelijke verpakkingen om de benodigde eindmonsters te bekomen (cfr. 3.4.)

(1) Indien de uitkomst een gebroken getal is moet dit getal op het eerstvolgende hogere gehele getal worden afgerond.

(2) Voor de verpakkingen waarvan de inhoud niet méér dan 1 kg of 1 liter bedraagt, vormt de inhoud van een oorspronkelijke verpakking één ondermonster.

3.4. Eindmonsters.

Na eventuele verkleining worden uit de verzamelmonsters eindmonsters verkregen. Ten minste één eindmonster moet worden geanalyseerd. De voor de analyse bestemde hoeveelheid van het eindmonster mag voor E.G.-meststoffen niet minder bedragen dan 500 g.

Voor de overige producten mag deze hoeveelheid niet minder bedragen dan 250 g voor vaste producten en voor vloeibare producten, tenzij het verpakkingen betreft met een inhoud van niet méér dan 1 kg.

Voor deze kleinverpakkingen dient er voor te worden gezorgd dat de hoeveelheid eindmonster dusdanig is dat de vereiste analyses kunnen worden uitgevoerd. Doorgaans zal zulks een hoeveelheid van 50 g bedragen.

In uitzonderlijke gevallen kunnen oorspronkelijke verpakkingen de eindmonsters vormen.

4. Instructies betreffende de bemonstering, de bereiding en de verpakking van de monsters.

4.1. Algemene opmerkingen.

De monsters moeten zo snel mogelijk worden genomen en bereid met inachtneming van zodanige voorzorgsmaatregelen dat deze monsters representatief blijven voor de bemonsterde partij.

De bemonsteringsapparatuur, alsmede de oppervlakten en recipiënten die bestemd zijn voor de monsters moeten schoon en droog zijn. In het geval van vloeibare producten indien mogelijk de partij mengen voor de monsternamen.

- 4.2. Ondermonsters.
De ondermonsters moeten op willekeurige wijze uit de gehele partij worden genomen. De massa of het volume van elk ondermonster moet ongeveer gelijk zijn.
- 4.2.1. Onverpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten met een inhoud van meer dan 100 kg :
De partij moet op denkbeeldige wijze in een aantal ongeveer gelijke delen worden verdeeld. Op willekeurige wijze moet een aantal delen worden gekozen overeenkomende met het aantal onder 3.2. vermelde ondermonsters en er moet minstens één ondermonster uit elk van deze delen worden genomen. Indien het bij het bemonsteren van onverpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten met een inhoud van meer dan 100 kg niet mogelijk is te voldoen aan de eis van 3.1. kan de bemonstering worden uitgevoerd wanneer de te bemonsteren partij in beweging is (laden of lossen). In dat geval kunnen monsters worden genomen van willekeurig gekozen delen als boven aangegeven terwijl ze in beweging zijn.
- 4.2.2. Verpakte vaste producten of vloeibare producten in recipiënten met een inhoud van niet meer dan 100 kg per stuk.
Nadat het vereiste aantal te bemonsteren verpakkingen genomen is, zoals in 3.2. is aangegeven, moet uit de inhoud van elke verpakking een gedeelte worden genomen. Eventueel dienen de monsters te worden genomen nadat de verpakkingen afzonderlijk zijn geledigd.
- 4.3. Bereiding van de verzamelmonsters.
De ondermonsters worden samengevoegd zodat één enkel verzamelmonster tot stand komt.
- 4.4. Bereiding van de eindmonsters.
Elk verzamelmonster wordt zorgvuldig gemengd. Maak, indien nodig, de brokstukken fijn door ze eventueel van het overige materiaal te scheiden, te breken en vervolgens het geheel weer samen te voegen. Verklein daarna hetzij met behulp van een mechanische monsterverdeler, hetzij door verdeling in kwartieren het verzamelmonster bij EG-meststoffen tot ten minste 2 kg (deelmonster), bij overige producten tot ten minste 1 kg (deelmonster). Verkleining van het verzamelmonster tot een deelmonster is niet vereist indien het verzamelmonster niet groter is dan 2 kg respectievelijk 1 kg.
Bereid vervolgens minstens drie eindmonsters van ongeveer gelijke massa of ongeveer hetzelfde volume die aan in 3.4. vermelde kwantitatieve eisen beantwoorden. Elk monster moet in een daartoe geschikt luchtdicht recipiënt worden overgebracht. Dit geldt niet voor verpakkingen kleiner dan 1 kg waar de afzonderlijke verpakkingen tevens in uitzonderlijke gevallen één eindmonster kunnen vormen en die tevens goed gesloten zijn. De verpakking van de genomen eindmonsters dient dan zodanig te geschieden dat verandering van eigenschappen, samenstelling, hoedanigheden of toestand wordt voorkomen.

5. Verpakkingen van de eindmonsters.

De recipiënten of verpakkingen van de eindmonsters moeten zodanig verzegeld worden en gelabeld of geëtiketteerd worden dat het onmogelijk is deze te openen zonder het zegel of het verpakkingsmateriaal te beschadigen. De label, bevattende nadere gegevens betreffende het monster moet deel uitmaken van de verzegeling. De vermeldingen dienen onuitwisbaar op het verpakkingsmateriaal te worden aangebracht.

6. Bemonsteringsrapport.

Voor elke monsterneming moet een bemonsteringsrapport worden opgesteld, op grond waarvan de bemonsterde partij op ondubbelzinnige wijze kan worden geïdentificeerd.

7. Bestemming van de monsters.

Voor elke partij moet zo spoedig mogelijk aan een erkend analytisch laboratorium of station, ten minste één eindmonster worden toegezonden, te zamen met de aanwijzingen, nuttig of noodzakelijk voor de analyse of de test.

8. Algemene opmerking betreffende vloeibare meststoffen.

De vloeibare meststoffen bevatten vaak een neerslag; daarom dient de inhoud vooraf gemengd te worden door kleine verpakkingen te schudden of te rollen. Grotere reservoirs daarentegen moeten voor de bemonstering rondgepompt worden tot de neerslag opgelost is of in suspensie is.

Gezien om gevoegd te worden bij het koninklijk besluit van 4 juli 2004 tot vaststelling van de maatregelen met betrekking tot de officiële bemonstering van meststoffen, bodemverbeteraars en teeltsubstraten

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,

R. DEMOTTE

Annexe

Mode de prélèvement des échantillons

1. Définitions.

- Lot : Quantité d'un produit constituant une unité et ayant des propriétés ou qualités présumées uniformes.
- Prélèvement élémentaire : Quantité prélevée en un point du lot.
- Echantillon global : Ensemble des prélèvements élémentaires d'un même lot.
- Echantillon réduit : Partie représentative de l'échantillon global, obtenue par réduction de celui-ci.
- Echantillon final : Partie représentative de l'échantillon réduit ou de l'échantillon global homogénéisé.
- Engrais C.E. : Un engrais pour lequel la mention engrais C.E. est utilisée dans la désignation du type.

2. Appareillage.

- 2.1. Les appareils destinés aux prélèvements doivent être construits en matériaux qui n'affectent pas les propriétés ou qualités des produits à prélever.
- 2.2. Appareils recommandés pour l'échantillonnage des produits solides.
- 2.2.1. Échantillonnage manuel.
- 2.2.1.1. Pelle à fond plat et à bords verticaux.

- 2.2.1.2. Sonde à fente longue ou compartimentée. Les dimensions de la sonde doivent être adaptées aux caractéristiques du lot (profondeur du récipient, dimensions du sac, etc.) et à la taille des particules composant le produit.
- 2.2.2. Echantillonnage mécanique.
Des appareils mécaniques agréés peuvent être utilisés pour échantillonner les produits en mouvement.
- 2.2.3. Diviseur.
Des appareils destinés à diviser l'échantillon en parts égales peuvent être utilisés pour les prélèvements élémentaires ainsi que pour la préparation des échantillons réduits et des échantillons finals.
- 2.3. Appareils recommandés pour l'échantillonnage des produits fluides.
- 2.3.1. Echantillonnage manuel.
Pipette, éprouvette, flacon ou tout autre dispositif susceptible de prélever des échantillons au hasard dans le lot.
- 2.3.2. Echantillonnage mécanique.
Des appareils mécaniques agréés peuvent être utilisés pour échantillonner les produits fluides en mouvement.

3. Exigences quantitatives.

3.1. Lot

La dimension du lot doit être telle que toutes les parties qui le composent puissent être échantillonnées.

3.2. Prélèvements élémentaires

3.2.1. Produits solides en vrac ou produits fluides dans des récipients d'une capacité supérieure à 100 kg Nombre minimal de prélèvements élémentaires

3.2.1.1. Lot n'excédant pas 2,5 tonnes : 7

3.2.1.2. Lot de plus de 2,5 tonnes et n'excédant pas 80 tonnes :

$\sqrt{20 \text{ fois le nombre de tonnes constituant le lot (1)}}$

3.2.1.3. Lot de plus de 80 tonnes : 40

3.2.2. Produits solides emballés ou produits fluides dans des conteneurs (=emballages) d'une capacité n'excédant pas 100 kg : Nombre minimal d'emballages à échantillonner (2)

3.2.2.1. Emballages d'un contenu supérieur à 1 kg :

3.2.2.1.1. Lot composé de moins de 5 emballages : Tous les emballages

3.2.2.1.2. Lot composé de 5 à 16 emballages : 4

3.2.2.1.3. Lot composé de 17 à 400 emballages :

$\sqrt{\text{Nombre d'emballages composant le lot (1)}}$

3.2.2.1.4. Lot composé de plus de 400 emballages : 20

3.2.2.2. Emballages d'un contenu n'excédant pas 1 kg :

- engrais C.E. : - 4 emballages

- autres produits : - suffisamment d'emballages pour obtenir les échantillons finals nécessaires (cfr. 3.4)

3.3. Echantillon global

Il faut constituer un seul échantillon global par lot. La masse totale des prélèvements élémentaires destinés à constituer l'échantillon global ne peut être inférieure aux quantités ci-après :

3.3.1. Produits solides en vrac ou produits fluides dans des récipients d'une capacité supérieure à 100 kg :

- engrais C.E. : 4 kg

- autres produits : 2 kg

3.3.2. Produits solides emballés ou produits fluides dans des récipients (= emballages) d'une capacité n'excédant pas 100 kg chacun :

3.3.2.1. Emballages d'un contenu supérieur à 1 kg :

- engrais C.E. : 4 kg

- autres produits : 2 kg

3.3.2.2. Emballages d'un contenu n'excédant pas 1 kg :

- engrais C.E. : - masse du contenu de 4 emballages d'origine

- autres produits : - suffisamment d'emballages d'origine pour obtenir les échantillons finals nécessaires (cfr. 3.4)

(1) Lorsque le chiffre obtenu est un nombre fractionnaire, il doit être arrondi au nombre entier immédiatement supérieur.

(2) Pour des emballages dont le contenu n'excède pas 1 kg ou litre, le contenu d'un emballage constitue un prélèvement élémentaire.

3.4. Echantillons finals.

L'échantillon global donnera lieu, après réduction éventuelle, à l'obtention d'échantillons finals. L'analyse d'au moins un échantillon final est requise. La quantité de l'échantillon final destinée à l'analyse ne peut être inférieure à 500 g pour les engrais C.E..

Pour les autres produits, cette quantité ne peut pas être inférieure à 250 g pour les produits solides et pour les produits liquides, sauf s'il s'agit d'emballages dont le contenu n'excède pas 1 kg.

Pour ces petits emballages, il convient de faire en sorte que la quantité d'échantillon final permette d'exécuter les analyses nécessaires. En général, 50 g seront nécessaires à cet effet.

Dans ces cas exceptionnels, les emballages d'origine peuvent constituer des échantillons finals.

4. Instructions concernant les prélèvements, la préparation et le conditionnement des échantillons.

4.1. Généralités.

Prélever et préparer les échantillons aussi rapidement que possible en tenant compte des précautions requises pour qu'ils demeurent représentatifs pour le lot échantillonné. Les instruments ainsi que les surfaces et les récipients destinés à recevoir les échantillons doivent être propres et secs. Dans le cas de produits fluides, mélanger le lot, si possible, avant le prélèvement des échantillons.

4.2. Prélèvements élémentaires.

Les prélèvements élémentaires doivent être effectués au hasard dans l'ensemble du lot. Leurs masses ou volumes doivent être approximativement égaux.

4.2.1. Produits solides en vrac ou produits fluides dans des récipients d'une capacité supérieure à 100 kg.

Diviser symboliquement le lot en parties approximativement égales. Choisir au hasard un nombre de parties correspondant au nombre de prélèvements élémentaires prévus en 3.2. et prélever au moins un échantillon dans chacune de ces parties. En cas d'impossibilité de satisfaire aux conditions indiquées en 3.1., si l'on échantillonne des produits solides en vrac ou des engrais fluides dans des récipients d'une capacité dépassant 100 kg, l'échantillonnage sera effectué lors de la mise en mouvement du lot (chargement ou déchargement). Dans ce cas, les échantillons seront prélevés à partir des parties imaginaires choisies au hasard, comme indiqué ci-dessus, quand elles sont en mouvement.

4.2.2. Produits solides emballés ou produits fluides dans des récipients (emballages) d'une capacité ne dépassant pas 100 kg chacun.

Le nombre requis d'emballages à échantillonner étant délimité comme indiqué en 3.2., prélever une partie du contenu de chaque emballage. Eventuellement prélever les échantillons après avoir vidé séparément les emballages.

4.3. Préparation de l'échantillon global.

Rassembler tous les prélèvements élémentaires pour constituer un seul échantillon global.

4.4. Préparation des échantillons finals

Homogénéiser soigneusement chaque échantillon global. Si nécessaire, réduire les agrégats en fines particules en les séparant éventuellement de la masse, en les morcelant et en réunissant ensuite le tout. Ensuite réduire soit à l'aide d'un diviseur mécanique soit par la méthode des quartiers, l'échantillon global d'engrais C.E. à 2 kg au moins (échantillon réduit) et celui des autres produits à 1 kg au moins (échantillon réduit).

La réduction de l'échantillon global jusqu'à un échantillon réduit n'est pas requise lorsque l'échantillon global n'excède pas respectivement 2 kg et 1 kg.

Préparer ensuite au moins trois échantillons finals ayant approximativement la même masse ou le même volume, répondant aux exigences quantitatives requises au point 3.4. Introduire chaque échantillon dans un récipient approprié hermétique. Cette prescription ne s'applique pas aux emballages n'excédant pas 1 kg, où les emballages peuvent dans des cas exceptionnels constituer un seul échantillon final, à condition que ces emballages soient hermétiques.

Les échantillons finals prélevés doivent être emballés de manière à éviter toute modification de leurs caractéristiques, composition, qualité ou état.

5. Conditionnements des échantillons finals.

Sceller et étiqueter les récipients ou les emballages des échantillons finals de façon qu'il soit impossible de les ouvrir sans détériorer le scellé ou l'emballage. L'étiquette comportant des précisions au sujet de l'échantillon, doit être reprise dans le scellé. Les indications doivent être apposées de façon indélébile sur l'emballage.

6. Procès-verbal d'échantillonnage.

Pour chaque prélèvement d'échantillons, établir un procès-verbal d'échantillonnage permettant d'identifier sans ambiguïté le lot échantillonné.

7. Destination des échantillons.

Pour chaque lot, transmettre le plus rapidement possible au moins un échantillon final à un laboratoire mandaté ou à l'organisme de contrôle avec les indications utiles ou nécessaires pour effectuer l'analyse ou l'essai.

8. Remarque générale relative aux engrais liquides.

Les engrais liquides renferment le plus souvent un dépôt; il faut donc agiter ou rouler les petits emballages afin d'homogénéiser leur contenu. En revanche, le contenu des grands réservoirs doit, avant le prélèvement, être brassé par pompage jusqu'à dissolution ou suspension du dépôt.

Vu pour être annexé à l'arrêté royal du 4 juillet 2004 fixant les dispositions en matière de prélèvement d'échantillons officiels des engrais, des amendements du sol et des substrats de culture.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,
R. DEMOTTE