

Aanbeveling
van het Comité van Ministers
van de Benelux Economische Unie
betreffende de reglementering inzake het intra-Benelux-
verkeer van meststoffen, kalkmeststoffen,
organische bodemverbeterende middelen
en aanverwante waren
M (68) 12

Het Comité van Ministers van de Benelux Economische Unie,
Gelet op de artikelen 3 en 6 van het Unieverdrag,

Overwegende dat de wetgevingen inzake meststoffen, kalkmeststoffen, organische bodemverbeterende middelen en aanverwante waren dienen te worden gecoördineerd,

Beveelt aan :

Enig artikel

De Regeringen der drie Beneluxlanden worden uitgenodigd :

- a) hun wetgevingen inzake meststoffen, kalkmeststoffen, organische bodemverbeterende middelen en aanverwante waren aan te passen aan bijgaande Reglementering, uiterlijk op 1 november 1968 ;
- b) zoveel mogelijk na te streven dat, in het belang van een vrij handelsverkeer tussen de drie Beneluxlanden, gevolg wordt gegeven aan een overeenstemming die op het gebied van de hierna te noemen onderwerpen wordt bereikt :
 1. de voorwaarden waaronder een bepaalde waar of partij daarvan, aangeboden om op welke wijze ook, de plantengroei te bevorderen, doch niet vallende onder bovenbedoelde Reglementering, tot het vrije intra-Beneluxverkeer kan worden toegelaten ;

2. de voorwaarden waaronder ten aanzien van een bepaalde waar of partij daarvan kan worden afgeweken van het bepaalde onder 5 sub a van bovenbedoelde Reglementering ;
3. de oplossing van incidentele problemen, welke zich bij de uitvoering van bovenbedoelde Reglementering in de praktijk mochten voordoen.

Gedaan te Brussel, op 29 januari 1968.

De Voorzitter van het Comité van Ministers,

R. VAN ELSLANDE

REGLEMENTERING
INZAKE HET INTRA-BENELUXHANDELSVERKEER
VAN MESTSTOFFEN, KALKMESTSTOFFEN, ORGANISCHE
BODEMVERBETERENDE MIDDELEN EN AANVERWANTE
WAREN

M (68) 12, Bijlage

1. ALGEMENE BEPALINGEN

1.1. Werkingssfeer

1.1.1 *De waren waarop de Reglementering van toepassing is*

Deze reglementering is van toepassing op de waren, vermeld in de bij deze Reglementering behorende bijlage.

1.1.2 *Uitzonderingen op de toepasselijkheid van de Reglementering*

Deze Reglementering geldt niet voor :

- a. de waren die bestemd zijn voor uitvoer naar derde landen, mits deze bestemming door de belanghebbende op genoegzame wijze kan worden aangetoond ;
- b. de waren die bestemd zijn voor doorvoer mits zij vergezeld zijn van afdoende bewijsstukken betreffende hun bestemming ;
- c. de waren gedurende het stadium van hun bereiding ;
- d. de waren waarvan op genoegzame wijze kan worden aangetoond dat zij bestemd zijn om als grondstof voor de bereiding van een andere waar te dienen ;
- e. de fytofarmaceutische produkten.

1.2. Definities

Voor de toepassing van deze Reglementering wordt verstaan onder :

- a. « fijnheid door de zeef van x millimeter » : het in gewicht uitgedrukte percent van de waar als zodanig, dat gaat door de zeef met vierkante mazen van x millimeter zijde tussen de draden wanneer x kleiner is dan 1 millimeter of door de zeefplaat met ronde gaten van x millimeter diameter wanneer x gelijk of groter is dan 1 millimeter ;

- b. « zuurbindende waarde » : het getal dat aangeeft het aantal milliliters zoutzuur 0.357 N, dat geneutraliseerd wordt door 1 gram van de stof ;
- c. « chloor » : chloor gebonden in de vorm van in water oplosbare chloriden ;
- d. « organische stof » : het gehalte, bekomen bij de toepassing van de officiële conventionele methode, van het gloeiverlies, verminderd met de gehalten aan vocht, chloor der vervluchtigde chloriden berekend als natriumchloride, kooldioxide, huisbrandkool en in water oplosbare stikstof berekend als ammoniak ;
- e. « basenequivalent » : het getal, verkregen bij toepassing van de officiële conventionele methode, dat de waarde van de uiteindelijke reactie van de meststof na toevoeging aan de bodem aangeeft, uitgedrukt in kilogram calciumoxide per 100 kg meststof, rekening houdende met al de bestanddelen van die meststof. Is dit geval negatief, dan is de meststof « zuurwerkend », is het positief, dan is zij « basischwerkend ».

2. VERHANDELBAARHEID VAN DE WAREN

Algemene beginselen

De waren, bedoeld onder 1.1.1., mogen in het gehele Benelux-gebied vrij verhandeld worden, indien ten aanzien van die waren is voldaan aan hetgeen in deze reglementering is voorgeschreven.

3. VOORWAARDEN VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

3.1. Gehalte-eisen

De waren moeten een gehalte aan waardebepalende bestanddelen of hoofdzakelijke hoedanigheden bezitten dat voldoet aan het gestelde in kolom c van de bijlage. Zij moeten bovendien voldoen aan de gegeven garanties, behoudens de toegelaten speelruimte.

3.2. Kwaliteitseisen

De waren :

- a. moeten bij aflevering in een voor de praktijk bruikbare toestand verkeren ;

- b. moeten gelijkmatig van samenstelling zijn ;
- c. moeten dermate vrij zijn van giftige en andere schadelijke bestanddelen dat zij geen nadelige invloed uitoefenen op de teelten noch op de gezondheid van mensen of dieren wanneer die waren in normale doses en oordeelkundig gebruikt worden ;
- d. moeten vrij zijn van kiemkrachtige zaden, behalve voor wat de organische bodemverbeterende middelen betreft, die niet meer kiemkrachtige zaden mogen bevatten dan normaal verwacht kan worden ;
- e. mogen geen zand en/of aarde bevatten in een hoeveelheid die hoger is dan normaal in de gebruikte grondstoffen voorkomt.

3.3. Aanduiding en andere vermeldingen

Bij vervoer en aflevering van verpakte waren

3.3.1. Indien de waren verpakt zijn moeten gedurende het vervoer ten verkoop, en bij aflevering, op de verpakking of op een daarop of daaraan bevestigd etiket of label de volgende aanduidingen voorkomen :

- a. al naargelang het hoofdstuk waartoe de waren behoren : de aanduiding « meststof », « kalkmeststof », « organisch bodemverbeterend middel ». Voor waren vallende onder hoofdstuk IV van de bijlage dient geen groepsnaam aangegeven te worden ;
- b. één of meer benamingen, zoals zij in kolom a van de bijlage voorkomen, met de voorgeschreven of toegelaten kwalificaties ;
- c. de gewaarborgde gehalten aan « waardebepalende bestanddelen » of « hoofdzakelijke hoedanigheden » vermeld in kolom d van de bijlage ;
- d. de naam en het adres van de fabrikant of de bereider en/of de importeur of de handelaar.

Dit geldt eveneens voor vervoer en aflevering in bulkwagens of tankwagens die verzegeld zijn overeenkomstig 3.4.1.

Bij vervoer en aflevering van onverpakte waren

3.3.2. Indien de waren onverpakt worden vervoerd ten verkoop en wanneer zij onverpakt worden afgeleverd, moeten zij

vergezeld zijn van een document dat duidelijk leesbaar de aanduidingen en andere vermeldingen draagt voorzien onder 3.3.1. a., b., c. en d.

Dit geldt eveneens voor vervoer en aflevering in bulkwagens of tankwagens tenzij voldaan is aan de eisen gesteld voor verpakte waren.

- 3.3.3. Het bepaalde onder 3.3.1. geldt, behoudens indien het samengestelde meststoffen betreft, niet voor waren, die door de landbouwer worden aangekocht voor de behoeften van zijn bedrijf, in zijn aanwezigheid of in die van zijn lasthebber worden verpakt en onmiddellijk worden medegenomen. Indien de verkochte hoeveelheid echter meer dan 50 kg bedraagt moet aan degene aan wie de waar wordt afgeleverd gelijktijdig het document, bedoeld onder 3.3.2. worden ter hand gesteld.

In handelsbescheiden

- 3.3.4. De onder 3.3.1. en 3.3.2. voor het vervoerdocument en de verpakking voorgeschreven vermeldingen moeten eveneens voorkomen op de facturen en prijslijsten.

Wijze van aanbrengen der vermeldingen

- 3.3.5. De onder 3.3.1. en 3.3.2. voorgeschreven vermeldingen moeten duidelijk zichtbaar, goed leesbaar, onuitwisbaar en zonder afkortingen zijn aangebracht, tenminste in één der talen van het land waarvoor de waar bestemd is. Zij moeten ook worden aangebracht bij waren die volgens de voorschriften of formules van de koper zijn bereid.

3.4. **Eisen ten aanzien van de verpakking**

3.4.1. *Verzegeling*

De verpakking moet gesloten en verzegeld zijn.

De verzegeling moet zodanig zijn aangebracht, dat zij de verpakking afsluit en tegelijkertijd de onder 3.3.1. bedoelde label, zo deze gebruikt wordt, vasthoudt.

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

3.4.2. *Vrijstelling van de verzegeling*

De verzegeling is niet vereist :

- a. wanneer de verpakking op zodanige wijze gesloten is dat zij bij het openen onherstelbaar wordt beschadigd ;
- b. voor de klepzakken (ventielzakken) en de machinaal gesloten zaken ;
- c. voor de papieren zakken, dozen en andere kleine verpakkingen wanneer het etiket of een veiligheidssysteem met de naam of het merk van degene wiens naam op het etiket voorkomt op zulk een wijze op de verpakking is aangebracht dat zij de sluiting ervan verzekert.

4. BEPALINGEN BETREFFENDE GARANTIES

4.1. *Bijkomende facultatieve garanties*

Buiten de garanties voorzien in kolom d van de bijlage mogen de volgende garanties gegeven worden :

- a. voor de waren opgenomen in de bijlage :
 - het maximumgehalte aan vocht ;
 - het maximumgehalte aan chloor.
- b. voor de waren opgenomen in hoofdstuk I van de bijlage :
 1. het minimumgehalte aan calcium oplosbaar in mineeraal zuur en uitgedrukt in calcium mits dit gehalte tenminste 4 % bedraagt ;
 2. het minimumgehalte aan calciumoxide en/of calciumhydroxide en/of calciumcarbonaat en/of de analoge magnesiumverbindingen, voor zover deze vormen werkelijk aanwezig zijn, in één geheel getal weergegeven als : « calcium en/of magnesium in zuurbindende vorm uitgedrukt in calciumcarbonaat », mits dit gehalte tenminste 10 % bedraagt.

Indien de garanties voorzien onder 1. en/of 2. gegeven zijn, is het verplicht het gegarandeerd getal te vermelden voor het basen equivalent, gevolgd door de aanduiding « zuurwerkend » of « basisch werkend », al naargelang dit getal negatief of positief is.

3. het minimumgehalte aan magnesium, met aanduiding van het oplosmiddel, hetzij oplosbaar in mineraal zuur, hetzij oplosbaar in water, uitgedrukt in magnesiumoxide, mits dit gehalte tenminste 3 % bedraagt.

Indien het magnesium wordt gegarandeerd oplosbaar in mineraal zuur mag met een gewone breuk worden aangegeven het gedeelte dat oplosbaar is in water, mits dit gedeelte tenminste 3 % absoluut bedraagt.

4. wanneer deze gekorrelt zijn, het minimumpercentage uitgedrukt in gewicht aan korrels met een maat tussen 1 en 3 mm, tussen 2 en 4 mm of tussen 3 en 5 mm, voor zover dit percentage tenminste 80 % bedraagt.
- c. Voor de waren opgenomen in hoofdstuk III van de bijlage :
- het minimumgehalte aan stikstof met aanduiding van de vorm waaronder deze aanwezig is, voor zover het gehalte van de gewaarborgde stikstofvorm tenminste 0,5 % bedraagt ;
 - het minimumgehalte aan fosforzuuranhydride, met aanduiding van het oplosmiddel : oplosbaar in water en/of alcalisch amoniumcitraat of oplosbaar in mineraal zuur voor zover dit gehalte tenminste 0,5 % bedraagt ;
 - het minimumgehalte aan kaliumoxide oplosbaar in water voor zover dit gehalte tenminste 0,5 % bedraagt.

4.2. Manier van uitdrukken van de garanties

De garanties moeten uitgedrukt worden op de manier voorzien in kolom d van de bijlage of in deze reglementering. Zij moeten worden aangegeven naar de toestand waarin de waar in de handel wordt gebracht behalve wanneer in kolom d van de bijlage een andere regeling is voorzien.

- De verplichte, facultatieve of (4.1.) bedoelde bijkomende facultatieve gewaarborgde gehalten van elk « waardebepalend bestanddeel » of « hoofdzakelijke hoedanigheid » moeten afzonderlijk worden aangegeven in één enkel getal.
- De zuurbindende waarde moet aangegeven worden in één enkel getal.
- Het « basen equivalent » moet aangegeven worden in een enkel geheel getal, gevolgd door de aanduiding « zuur werkend » of « basisch werkend » al naargelang dit getal negatief of positief is.

Toevoegingen als « circa » en « $\pm$ » zijn niet toegelaten. De gewaarborgde gehalten moeten in ieder geval afgerond worden tot vijf honderste.

4.3. Betekenis van de gehalte-vermelding

De al dan niet verplichte vermelding van een minimum- of maximumgehalte of -getal geldt als garantie dat het gehalte of getal van de waren met de vermelding overeenstemt. Het tekort op een vermeld minimumgehalte kan niet worden goedge maakt door een teveel op een ander minimumgehalte, noch door een tekort op een maximumgehalte. Het teveel op een vermeld maximumgehalte, kan niet worden goedge maakt door een tekort op een ander maximumgehalte, noch door een teveel op een minimumgehalte.

4.4. Kwalificatie van de waren

- a. De kwalificatie «chlorarm» mag aan de waren, vermeld in hoofdstuk I van de bijlage, gegeven worden voor zover het chloorgehalte niet meer dan 2 % bedraagt; nochtans mag voor kaliummagnesiumsulfaat en kaliumsulfaat deze kwalificatie gegeven worden voor zover het chloorgehalte niet meer dan 3 % bedraagt.
- b. Voor de waren, vermeld in hoofdstuk I van de bijlage die gekorrelde werden mag de kwalificatie «gekorrelde» gegeven worden voor zover het procentueel gehalte in gewicht van de korrels met een maat groter dan 1 mm en kleiner dan 5 mm tenminste 80 % bedraagt.
- c. Voor de waren vermeld in hoofdstuk III van de bijlage dient het woord «verrijkt» bij de benaming gevoegd te worden indien een stikstof- en/of fosfor (uitgezonderd natuurfosfaat) en/of een kaliummeststof werd toegevoegd. In dit geval moeten de desbetreffende waarborgen, vermeld onder 4.1.c. aangegeven worden en bovendien het gehalte aan gloeirest van het waterextract.

5. VERBODSBEPALINGEN

Het is verboden, op de verpakking, de labels of de etiketten, in vervoers- en handelsdocumenten en handelspublicaties :

- a. garanties te geven, kwalificaties te gebruiken of gewag te maken van hoedanigheden die niet bij deze reglementering zijn voorgeschreven of toegelaten.

- b. enige aanduiding of teken te gebruiken waardoor de koper in verwarring kan gebracht worden omtrent de aard, de herkomst, de zuiverheid of het gebruik van de bij deze reglementering bedoelde waren.

6. VERANTWOORDELIJKHEID VOOR DE IN DE HANDEL GEBRACHTE WAREN

Voor de overeenstemming van de waar met de gegeven garanties en voor de naleving van de overige voorschriften van deze reglementering worden, behoudens de mogelijkheid van disculpatie, geacht verantwoordelijk te zijn :

- a. voor onverpakte waren bij vervoer, anders dan door de gebruiker, en bij aflevering : degene wiens naam overeenkomstig het bepaalde in sub d. van punt 3.3.2. is vermeld op het aldaar bedoelde document ; indien hierop de naam van een buitenlandse fabrikant of verkoper voorkomt : de importeur ;
- b. voor overeenkomstig de voorschriften verpakte waren : degene wiens naam is vermeld op de verpakking of op een daaraan bevestigde label of etiket ; indien hierop de naam van een buitenlandse fabrikant of verkoper voorkomt : de importeur.

7. BIJZONDERE BEPALINGEN VOOR SAMENGESTELDE MESTSTOFFEN

a. Kwalificatie

De benaming « samengestelde organische meststof » mag gevoerd worden, indien het totaal gehalte aan organische stof tenminste 25 % bedraagt.

b. Aanduiding en garantievermelding

- na de soortnaam « samengestelde meststof » moet de aanduiding $X + Y + Z$ in gehele getallen gevoegd worden, weergevend onderscheidenlijk de gehalten aan stikstof, fosforzuuranhydride, kaliumoxide in deze volgorde ; indien een der voormelde waardebepalende bestanddelen of hoofdzakelijke hoedanigheden afwezig of lager is dan het voorgeschreven minimumgehalte dient op de daartoe bestemde plaats voor dit bestanddeel het cijfer 0 gegeven te worden ;
- bij gebruik van de soortnaam « samengestelde organische meststof » moet een waarborg gegeven worden voor het gehalte aan organische stof. Bovendien moet

de aard van de waren, die in hoofdzaak de organische stof aanbrengen in dalende volgorde van hoeveelheid aangegeven worden.

c. Verbodsbepalingen

Het is verboden in samengestelde meststoffen gelijktijdig thomasfosfaatmeel en een andere fosforhoudende meststof te verwerken.

8. STRAFBEPALINGEN EN CONTROLES

8.1. Monsterneming en analyse

De monsterneming en de analyse der waren, die onder de toepassing van deze reglementering vallen, worden uitgevoerd volgens de methoden die worden vastgesteld door het Comité van Ministers.

8.2. Speelruimten

a. Geen enkele speelruimte is toegestaan op de minimum- of maximumgehalten bepaald in kolom c van de bij deze reglementering gevoegde bijlage.

b. Onverminderd de burgerlijke aansprakelijkheid tussen contractanten zijn de volgende afwijkingen, op strafrechtelijk gebied, toegestaan tussen het gegarandeerd gehalte aan waardebepalende bestanddelen of hoofdzakelijke hoedanigheden en het bij de analyse vastgestelde gehalte :

1° voor al de waren, behalve samengestelde meststoffen :

- garantie tot 2 % : 25 % van de garantie ;
- garantie boven 2 en tot 17 % : 0,5 % absoluut ;
- garantie van meer dan 17 % : 3 % van de garantie.

Wanneer voor een meststof garanties voor één bestanddeel of hoedanigheid onder verschillende vormen of verschillende oplosbaarheden gegeven worden, mag de speelruimte op het totaal van deze vormen of oplosbaarheden niet hoger zijn dan 5 % relatief ; indien het totaal der vormen of oplosbaarheden lager is dan 10 % mag de totale speling 0,5 % absoluut niet overschrijden.

2° voor samengestelde meststoffen :

- garantie tot 2 % : 25 % van de garantie ;
- garantie boven 2 en tot 10 % : 0,5 % absoluut ;
- garantie van meer dan 10 % : 5 % van de garantie.

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

Wanneer voor stikstof verschillende bindingsvormen gewaarborgd worden mag de speling op het totaal van die vormen niet hoger zijn dan de speling die zou toegelaten zijn indien de gehele gegarandeerde stikstof in één bindingsvorm aanwezig was geweest.

3° bovendien voor de waren waarvoor de volgende garanties moeten of mogen aangegeven worden : de zuurbindende waarde, het basen equivalent, het calcium en/of magnesium onder zuurbindende vorm en de organische stof :

10 % van het gegarandeerde getal voor de zuurbindende waarde en het basen equivalent ;

10 % van het gegarandeerde gehalte voor het calcium en/of magnesium onder zuurbindende vorm en voor de organische stof.

**TABEL VAN DE MESTSTOFFEN, KALKMESTSTOFFEN, ORGANISCHE BODEMVERBETERENDE
MIDDELEN EN AANVERWANTE WAREN**

HOOFDSTUK I : MESTSTOFFEN

a	b	c	d
Benaming	Beschrijving	Eisen (normen)	Te waarborgen gehalten aan hoofdzakelijke hoedanigheden of waardebepalende bestanddelen
a. STIKSTOFMESTSTOFFEN			
Ammoniaknitraat Kalkammon- salpeter Salpeterzure am- moniak Ammonsalpeter	Produkt verkregen langs che- mische weg en dat als hoofd- zakelijk bestanddeel ammo- niumnitraat bevat waaraan vul- stoffen zoals : calciumcarbo- naat, magnesiumcalciumcarbo- naat, calciumsulfaat (gips), magnesiumcarbonaat, magne- siumsulfaat, kieseriet en/of omhullende stoffen als kiesel- guhr zijn toegevoegd. Bij kalkammonsalpeter dient ten- minste 20 % vulstof in de vorm van calciumcarbonaat of magnesiumcalciumcarbonaat aanwezig te zijn.	Tenminste : 20 %, nitraat- en ammoniakale stikstof samen, waarbij elk der stikstofvormen tenminste 45 % der aanwezige stikstof moet vertegenwoor- digen.	Minimum : Ammoniumstikstof ; Nitraatstikstof

a	b	c	d
Ammoniaksulfo- nitraat Ammonsulfaat- salpeter	Produkt verkregen langs chemische weg of door menging en dat als hoofdzakelijke bestanddelen ammoniumnitraat en ammoniumsulfaat bevat.	Tenminste : 25 % nitraat- en ammoniumstikstof samen ; Tenminste : 5 % nitraatstikstof.	Minimum : Ammoniumstikstof ; Nitraatstikstof.
Natriumnitraat Natronsalpeter Sodanitraat	Produkt verkregen langs chemische weg als hoofd- of als bijprodukt en dat als hoofdzakelijk bestanddeel natriumnitraat bevat.	Tenminste : 15 % nitraatstikstof.	Minimum : Nitraatstikstof.
Natriumnitraat van Chili, Chilisalpeter	Produkt bereid uit caliche van Chili en dat als hoofdzakelijk bestanddeel natriumnitraat bevat.	Tenminste : 15 % nitraatstikstof.	Minimum : Nitraatstikstof.
Calciumnitraat, Kalksalpeter	Produkt verkregen langs chemische weg als hoofd- of als bijprodukt en dat als hoofdzakelijk bestanddeel calciumnitraat alsmede eventueel ammoniumnitraat bevat.	Tenminste : 15 % nitraatstikstof of nitraat- en ammoniumstikstof samen ; Tenminste : 25 % calcium oplosbaar in water berekend als calciumoxide. Ten hoogste : 1,5 % ammoniumstikstof.	Minimum : Nitraatstikstof ; Indien aanwezig : minimum : ammoniumstikstof

a	b	c	d
Calciumcyaanamide, Kalkstikstof Kalkeyaanamide	Produkt verkregen langs elektrochemische of thermische weg en dat als hoofdzakelijk bestanddeel calciumcyaanamide en eventueel kleine hoeveelheden ammoniak en ureum bevat. Het kan aangelengd zijn met calciumhydroxide, calciumoxide of andere toe te laten vulstoffen.	Tenminste : 18 % totale stikstof ; tenminste 75 % van de aanwezige stikstof moet onder de vorm van cyaanamidestikstof gebonden zijn.	Minimum : Totale stikstof.
Nitraathoudende calciumcyaanamide	Produkt verkregen door het mengen van calciumcyaanamide en calciumnitraat.	Tenminste : 18 % stikstof afkomstig van het produkt calciumcyaanamide en nitraatstikstof samen ; Tenminste : 1 % nitraatstikstof ; Ten hoogste : 3 % nitraatstikstof.	Minimum : Stikstof van calciumcyaanamide ; Nitraatstikstof.
Ammoniumsulfaat Zwavelzure ammoniak, Ammoniaksulfaat	Produkt verkregen langs chemische weg als hoofd- of als bijprodukt en dat als hoofdzakelijk bestanddeel ammoniumsulfaat bevat.	Tenminste : 20 % ammoniumstikstof.	Minimum : Ammoniumstikstof.
Ureum	Produkt verkregen langs chemische weg en dat als hoofdzakelijk bestanddeel ureum bevat.	Tenminste : 44 % totale stikstof uitgedrukt in amidestikstof ; Ten hoogste : 1,2 % biurect.	Minimum : Totale stikstof, uitgedrukt in amidestikstof.

a	b	c	d
Vloeibaar ammoniak	Produkt verkregen langs chemische weg als hoofd- of als bijprodukt en dat als hoofdzakelijk bestanddeel vloeibaar ammoniak bevat.	Tenminste : 80 % ammoniumstikstof	Minimum : Ammoniumstikstof.
Crotonylideendiureum	Produkt verkregen door de interreactie van crotonaldehyde met ureum en waaraan stikstof van een niet organische vorm mag toegevoegd zijn.	Tenminste : 25 % organische stikstof.	Minimum : Organische stikstof. Indien aanwezig : minimum van een andere toegelaten stikstofvorm zo het gehalte ervan minstens 1 % bedraagt.
Bloedmeel voor meststof	Produkt verkregen door het drogen en het tot poeder verwerken van bloed en dat aan de gestelde sterilisatieëisen voldoet.	Tenminste : 12 % organische stikstof.	Minimum : Organische stikstof.
Vismee, diermeel, vedermeel, beenmeel, wolafval, bijprodukt van de bewerking van vellen, galaliet in poeder, hoornmeel, of andere toe te laten produkten of bijprodukten van dierlijke oorsprong, gevolgd door de	Dierlijk produkt of bijprodukt, bevattende organische stikstof en dat aan de gestelde sterilisatieëisen voldoet. Deze produkten moeten praktisch zuiver in de handel gebracht worden. In geval van menging van de onder deze rubriek vermelde grondstoffen moeten deze laatste met naam in de benaming aangeduid worden.	Tenminste : 4 % organische stikstof. Fijnheid : tenminste 70 % door de zeef van 1 mm en 90 % door de zeef van 2 mm (behalve voor wolafval en bijprodukt van de bewerking van vellen)	Minimum : Organische stikstof ; Facultatief : het minimumgehalte aan fosforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur en/of aan kaliumoxide oplosbaar in water zo het gehalte voor elk van die hoedanigheden tenminste 1 % bedraagt.

a	b	c	d
aanduiding « voor meststof ». (Naam te gebruiken al naar de aard van de waar). Meel van oliekoeken Cacaodoppen Moutscheuten of andere toe te laten produkten of bijprodukten van plantaardige oorsprong, gevolgd van de aanduiding « voor meststof » (naam te gebruiken al naargelang de aard van de waar)	Plantaardig produkt of bijprodukt bevattende organische stikstof. Deze produkten moeten praktisch zuiver in de handel gebracht worden. In geval van menging van de onder deze rubriek vermelde grondstoffen moeten deze laatste met hun naam in de benaming aangeduid worden.	Tenminste : 2 % organische stikstof.	Minimum : Organische stikstof ; Facultatief : Het minimumgehalte aan fosforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur en/of kaliumoxide oplosbaar in water zo het gehalte voor elk van die hoedanigheden tenminste 1 % bedraagt.

b. FOSFORZUURMESTSTOFFEN

Superfosfaat	Produkt verkregen door chemische reactie van mineraal fosfaat met zwavelzuur en dat als hoofdzakelijk bestanddeel monocalciumfosfaat bevat naast calciumsulfaat.	Tenminste : 16 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water.	Minimum : Fosforzuuranhydride oplosbaar in water.
---------------------	---	---	--

a	b	c	d
Geconcentreerd superfosfaat Verdicht superfosfaat Tripelsuperfosfaat	Produkt verkregen door chemische reactie van mineraal fosfaat met fosforzuur en dat als hoofdzakelijk bestanddeel monocalciumfosfaat bevat.	Tenminste: 38 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water.	Minimum: Fosforzuuranhydride oplosbaar in water.
Neergeslagen dicalciumfosfaat Dubbel kalkfosfaat	Produkt verkregen door het neerslaan door middel van kalkmelk, van opgelost fosforzuur van minerale fosfaten of van beenderen en dat als hoofdzakelijk bestanddeel dicalciumfosfaat met twee moleculen kristalwater bevat.	Tenminste: 37 % fosforzuuranhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat.	Minimum: Fosforzuuranhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat.
Gloeifosfaat Vervormd fosfaat	Produkt verkregen door het malen van met ontsluitingsmiddelen verhit natuurfosfaat en dat als hoofdzakelijk bestanddeel fosfaat bevat dat oplosbaar is in alkalisch ammoniumcitraat.	Tenminste: 20 % fosforzuuranhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat; Fijnheid: tenminste 90 % door de zeef van 0,15 mm.	Minimum: Fosforzuuranhydride oplosbaar in alkalisch ammoniumcitraat.
Zacht natuurfosfaat Zacht mineraal fosfaat (voorafgegaan of gevolgd door de naam van de streek van herkomst)	Produkt verkregen door het malen van zachte natuurlijke fosfaten en dat als hoofdzakelijk bestanddeel tricalciumfosfaat bevat naast calciumcarbonaat.	Tenminste: 25 % fosforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur; tenminste 50 % van het aanwezige fosforzuuranhydride moet oplosbaar zijn in mierenzuur 2 %; Fijnheid: tenminste 90 % door de zeef van 0,15 mm.	Minimum: Fosforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur.

a	b	c	d
Ontlijmd beendermeel voor meststof	Produkt verkregen door het malen van ontvette en ontlijmd beenderen.	Tenminste : 27 % forforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur ; Fijnheid : tenminste 80 % door de zeef van 0,6 mm.	Minimum : Fosforzuuranhydride oplosbaar in mineraal zuur ; Facultatief, minimum : Organische stikstof.
<i>c. KALIUMMESTSTOFFEN</i>			
Kaliumzout	Produkt verkregen door het malen van ruwe kaliumzouten en dat als hoofdzakelijk bestanddeel een kaliumverbinding bevat.	Tenminste : 18 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Minimum : Kaliumoxide oplosbaar in water.
Kaliumchloride-40 Kalizout-40 Chloorpotas-40	Produkt verkregen door de bewerking van ruwe kaliumzouten en dat als hoofdzakelijk bestanddeel kaliumchloride bevat.	Tenminste : 37 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Minimum : Kaliumoxide oplosbaar in water.
Kaliumchloride-50 Kalizout-50 Chloorpotas-50	idem	Tenminste : 47 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Minimum : Kaliumoxide oplosbaar in water.
Kaliumchloride-60 Kalizout-60 Chloorpotas-60	idem	Tenminste : 57 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Minimum : Kaliumoxide oplosbaar in water.

a	b	c	d
Kaliummagnesiumsulfaat Patentkali Kalimagnesia	Produkt verkregen door chemische omzetting van kaliumchloride onder toevoeging van magnesiumsulfaat en dat als hoofdzakelijke bestanddelen kaliumsulfaat en magnesiumsulfaat bevat.	Tenminste : 25 % kaliumoxide oplosbaar in water. Magnesium oplosbaar in water berekend als magnesiumoxide : tenminste 8 %. Ten hoogste : 3 % chloor.	Minimum : Kaliumoxide oplosbaar in water.
Kaliumsulfaat Zwavelzure kali Potassulfaat	Produkt verkregen langs chemische weg en dat als hoofdzakelijk bestanddeel kaliumsulfaat bevat.	Tenminste : 48 % kaliumoxide oplosbaar in water. Ten hoogste : 3 % chloor.	Minimum : Kaliumoxide oplosbaar in water.
d. MESTSTOFFEN MET TWEE OF DRIE HOOFDZAKELIJKE HOEDANIGHEDEN <i>(STIKSTOF en/of FOSFOR en/of KALIUM)</i>			
Monoammoniumfosfaat Monoammonfosfaat	Produkt verkregen langs chemische weg en dat als hoofdzakelijk bestanddeel monoammoniumfosfaat bevat.	Tenminste : 10 % ammoniumstikstof ; 50 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water.	Minimum : Ammoniumstikstof; Fosforzuuranhydride oplosbaar in water.
Diammoniumfosfaat Diammonfosfaat	Produkt verkregen langs chemische weg en dat als hoofdzakelijk bestanddeel diammoniumfosfaat bevat.	Tenminste : 17 % ammoniumstikstof ; 48 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water.	Minimum : Ammoniumstikstof; Fosforzuuranhydride oplosbaar in water.
Kaliumnitraat Kalisalpeter Potasnitraat	Produkt verkregen langs chemische weg en dat als hoofdzakelijk bestanddeel kaliumnitraat bevat.	Tenminste : 12 % nitraatstikstof ; 40 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Minimum : Nitraatstikstof; Kaliumoxide oplosbaar in water.

a	b	c	d
Kaliumnatriumnitraat	Produkt verkregen langs chemische weg en dat als hoofdzakelijke bestanddelen natrium- en kaliumnitraat bevat. Indien deze meststof bereid is uit caliche van Chili mag de handelsbenaming « Kalichilsalpeter » gebruikt worden.	Tenminste : 15 % nitraatstikstof ; 10 % kaliumoxide oplosbaar in water.	Minimum: Nitraatstikstof; Kaliumoxide oplosbaar in water.
Guano (voorafgagaan of gevolgd door de naam van de streek van herkomst)	Produkt dat bestaat uit droge uitwerpselen van zeevogels en bevattende gebeurlijk uitgedroogde resten van die vogels.	Tenminste : 3 % ammonium- en organische stikstof samen ; 9 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water en alkalisch ammoniumcitraat.	Minimum : Ammonium- en organische stikstof samen ; Fosforzuuranhydride oplosbaar in water en alkalisch ammoniumcitraat ; Facultatief : Kaliumoxide oplosbaar in water voor zover het gehalte tenminste 1 % bedraagt.
e. SAMENGESTELDE MESTSTOFFEN			
Samengestelde meststof (De benaming « mengmeststof » mag bovendien gebruikt	Produkt bevattende tenminste twee der volgende hoofdzakelijke hoedanigheden : stikstof, fosforzuuranhydride, kaliumoxide en verkregen :	Tenminste : 12 % voor het geheel der hoofdzakelijke hoedanigheden : stikstof, fosforzuuranhydride, kaliumoxide, waarvan tenminste 3 % voor elk	Tenminste twee der volgende hoofdzakelijke hoedanigheden of waardebepalende bestanddelen. Minimum :

a	b	c	d
worden indien de samengestelde meststof uitsluitend bestaat uit chemische producten).	1° hetzij door het mengen van verschillende waren vermeld in hoofdstuk I waaraan eventueel waren van hoofdstukken II en/of IV en/of gedroogde mest werden toegevoegd, 2° hetzij door interreactie van verschillende chemische grondstoffen en/of meststoffen.	van de te waarborgen hoedanigheden. Van elk der vormen waarin de stikstof en van elk der oplosbaarheden waarin het fosforzuuranhydride in de samengestelde meststof aanwezig is moet het te waarborgen gehalte tenminste 1 % bedragen.	— <i>Stikstof</i> met aanduiding van de vorm(en) onder dewelke deze aanwezig is: ammonium- en/of nitraat- en/of ureum- en/of cyaanamide- en/of andere organische stikstof; voor de organische stikstof moet ook de oorsprong aangegeven worden. — <i>Fosforzuuranhydride</i> met aanduiding van één der volgende oplosmiddelen: water, water en alkalisch ammoniumcitraat, alkalisch ammoniumcitraat, citroenzuur 2%; de oplosbaarheid volgens dit laatste oplosmiddel mag slechts aangegeven worden voor zover de aanwezige fosfor uitsluitend uit Thomasfosfaatmeel voortkomt. Bij de vermelding van een waarborg voor fosforzuuranhydride oplosbaar in water en alkalisch ammoniumcitraat, mag aangegeven worden, onder vorm van gewone breuk, welk deel oplosbaar is in water. — <i>Kaliumoxide</i> oplosbaar in water.

HOOFSTUK II : KALKMESTSTOFFEN

(Bodemverbeterende middelen op basis van calcium of calcium en magnesium)

a	b	c	d
Gemalen calciumoxide Gemalen kluitkalk Gemalen brandkalk	Produkt verkregen door het malen van gebrande kalksteenrots en dat als hoofdzakelijk bestanddeel calciumoxide bevat.	Tenminste: 70 zuurbindende waarde. Fijnheid: tenminste 90 % door de zeef van 2 mm, 99 % door de zeef van 4 mm.	Minimum: Zuurbindende waarde; Fijnheid door de zeef van 2 mm. Facultatief, minimum: Magnesium oplosbaar in mineraal zuur en berekend als magnesiumoxide voor zover dit gehalte tenminste 3 % bedraagt.
Calciumhydroxide Landbouwpoederkalk Gebluste landbouwkalk	Produkt verkregen door het blussen van calciumoxide en dat als hoofdzakelijk bestanddeel calciumhydroxide bevat.	Tenminste: 50 zuurbindende waarde. Fijnheid: tenminste 50 % door de zeef van 0,15 mm, 90 % door de zeef van 1 mm en 99 % door de zeef van 2 mm.	Minimum: Zuurbindende waarde; Fijnheid door de zeef van 0,15 mm. Facultatief, minimum: Magnesium oplosbaar in mineraal zuur en berekend als magnesiumoxide voor zover dit gehalte tenminste 3 % bedraagt.

a	b	c	d
Calciumcarbo- naat, Krijt Kalkmergel Tufkrijt Koolzure land- bouwkalk Gemalen calcium- carbonaatrots (al naargelang de werkelijke aard van de waar).	Produkt dat als hoofdzakelijk bestanddeel calciumcarbonaat bevat.	Tenminste : 35 zuurbindende waarde. Fijnheid : tenminste 90 % door de zeef van 0,15 mm, 99 % door de zeef van 1 mm, behalve voor mergel waarvan de fijn- heid tenminste 50 % door de zeef van 0,15 mm en 99 % door de zeef van 2 mm moet bereiken.	Minimum : Zuurbindende waarde ; Fijnheid door de zeef van 0,15 mm. Facultatief, minimum : Magne- sium oplosbaar in mineraal zuur en berekend als magne- siumoxide voor zover dit ge- halte tenminste 3 % bedraagt.
Gemalen magne- siumcalciumoxide Gemalen magne- siakluitkalk Gemalen magne- siakalk	Produkt verkregen door het malen van gebrande magne- siumhoudende kalksteenrots en dat als hoofdzakelijke bestand- delen calcium- en magnesium- oxide bevat. Indien deze waar 20 % magne- sium bevat, berekend als ma- gnesiumoxide, mag de bena- ming begeleid worden van de aanduiding « van dolomiet ».	Tenminste : 70 zuurbindende waarde ; 8 % magnesium berekend als magnesiumoxide. Fijnheid : tenminste 90 % door de zeef van 2 mm en 99 % door de zeef van 4 mm.	Minimum : Zuurbindende waarde ; Magnesium oplosbaar in mine- raal zuur berekend als magne- siumoxide ; Fijnheid : door de zeef van 2 mm.

a	b	c	d
Magnesiumcalciumhydroxide Magnesiapoederkalk Magnesiakalk in poeder	Produkt dat als hoofdzakelijke bestanddelen calciumhydroxide, magnesiumhydroxide en/of magnesiumoxide bevat. Indien dit produkt tenminste 15 % magnesium bevat, berekend als magnesiumoxide, mag de benaming begeleid worden van de aanduiding « van dolomiet ».	Tenminste : 50 zuurbindende waarde ; 6 % magnesium berekend als magnesiumoxide. Fijnheid : tenminste 50 % door de zeef van 0,15 mm, 90 % door de zeef van 1 mm, 99 % door de zeef van 2 mm.	Minimum : Zuurbindende waarde ; Magnesium oplosbaar in mineraal zuur berekend als magnesiumoxide ; Fijnheid door de zeef van 0,15 mm.
Magnesiumcalciumcarbonaat Magnesiumhoudend krijt Gemalen magnesiumhoudende calciumcarbonaat Koolzure magnesiakalk (naam te gebruiken al naar gelang van de aard van de waar)	Produkt dat als hoofdzakelijke bestanddelen calciumcarbonaat en magnesiumcarbonaat bevat. Indien deze waar tenminste 17 % magnesium bevat, berekend als magnesiumoxide mag de benaming begeleid worden van de aanduiding « van dolomiet ».	Tenminste : 35 zuurbindende waarde ; 4 % magnesium oplosbaar in mineraal zuur, berekend als magnesiumoxide ; Fijnheid : tenminste 90 % door de zeef van 0,15 mm, 99 % door de zeef van 1 mm.	Minimum : Zuurbindende waarde ; Magnesium oplosbaar in mineraal zuur berekend als magnesiumoxide ; Fijnheid door de zeef van 0,15 mm.
Schuimaarde van suikerfabrieken	Bijprodukt van de suikerindustrie dat hoofdzakelijk bestaat uit calciumcarbonaat en kleine	Tenminste : 20 zuurbindende waarde ; Fijnheid voor het gedroogd	Minimum : Zuurbindende waarde ; Daarenboven voor het gedroogd produkt :

a	b	c	d
	hoeveelheid organische stof en water. Indien dit produkt tenminste 35 zuurbindende waarde en ten hoogste 20 % vocht bevat, mag de benaming « gedroogde schuimaarde van suikerfabrieken » gevoerd worden.	produkt tenminste 70 % door de zeef van 2 mm en 99 % door de zeef van 4 mm.	Fijnheid door de zeef van 2 mm.
HOOFDSTUK III : ORGANISCHE BODEMVERBETERENDE MIDDELEN			
a	b	c	d
Cacao-afval Gedroogde mest (met aanduiding van de naam van de diersoort (en) waarvan ze voortkomt, behalve wanneer zij voortkomt van rundvee, in dit geval wordt de naam « gedroogd stalmest » gebruikt). Indien als strooisel turfmolm of houtzaagsel is gebruikt moet dat uit de benaming blijken door deze te laten voorafgaan door het voorvoegsel « molm » of « zaagsel ».	Bijprodukt verkregen bij de bereiding van theobromine uit cacaoafval, onder toevoeging van kalk. Produkt bestaande uit de gedroogde vaste en vloeibare uitwerpselen van dieren en eventueel strooisel en wat afval van het landbouwbedrijf.	Tenminste : 40 % droge stof ; 20 % organische stof ; 3 zuurbindende waarde. Tenminste : 50 % organische stof.	Facultatief, Minimum : Organische stof ; Zuurbindende waarde. Minimum : Organische stof.

a	b	c	d
Gemengd organisch bodemverbeterend middel (met aanduiding van de gemengde waren in zodanige orde als die waren in afnemende hoeveelheid bijdragen tot het mengsel).	Produkt verkregen door het mengen van twee of meer der waren voorzien in hoofdstuk III en bovendien bagger, mest, zuiveringsslib, belt en verse stadsafval of andere toegelaten waren.	Tenminste : 10 % organische stof.	Minimum : Organische stof.
Gemengd bodemverbeterend middel rijk aan organische stof (met aanduiding van de gemengde bodemverbeterende middelen in zodanige orde als die in afnemende hoeveelheid bijdragen tot het mengsel).	Produkt verkregen door het mengen van twee of meer der waren voorzien in hoofdstuk III en andere toegelaten waren.	Tenminste : 22 % organische stof.	Minimum : Organische stof.
Veen (eventueel voorafgegaan door een voorvoegsel dat de herkomst aanduidt :	Produkt afkomstig van overwegend plantaardig materiaal dat bij de geogenese in waterrijk milieu is ontstaan.	Tenminste 12 % droge stof die voor tenminste 45 % uit organische stof moet bestaan ; Gehalte aan gloeirest van het waterextract in de droge stof : ten hoogste 0,02 maal het ge-	Facultatief, Minimum : droge stof ; Maximum : droge stof ; Minimum : organische stof in de droge stof ;

a	b	c	d
veenmos..., zegge..., berkenzegge..., bos.... zeggeriet..., of andere toegelaten voorvoegsels).		halte aan organische stof van de droge stof. Gehalte aan chloor in de droge stof : ten hoogste 0,0025 maal het gehalte aan organische stof van de droge stof ; Aan het veen mag de kwalificatie « chloorarm » worden gegeven, indien het gehalte aan chloor in de droge stof ten hoogste 0,0015 maal het gehalte aan organische stof van de droge stof bedraagt.	Minimum : watercapaciteit na drogen ; Maximum : « Verteringsgraad » van de organische stof ; Maximum : Gehalte aan deeltjes na drogen kleiner dan 0,2 mm ; Maximum : Gehalte aan deeltjes na drogen groter dan 16 mm ; Minimum : pH ; Maximum : pH ; Maximum Gehalte aan gloeirest waterextract in de droge stof ; Maximum : Gehalte aan chloor in de droge stof.
Turfstrooisel turfmolm	Produkt afkomstig van weinig verteerd veenmosveen (« bolster ») uit voedselarm milieu. De droge stof bestaat vrijwel geheel uit blaadjes en stengeltjes van diverse sphagnumsoorten.	Tenminste 30 % droge stof die voor tenminste 90 % uit organische stof moet bestaan ; « Verteringsgraad » van de organische stof : ten hoogste 56 % ;	Facultatief, Minimum en Maximum : droge stof ; Minimum : organische stof in de droge stof ; Minimum : watercapaciteit na drogen ;

a	b	c	d
Tuinturf	Om de benaming « turfstrooi-sel » te mogen voeren moet het produkt praktisch zuiver zijn.	pH-water tussen 3,2 en 4,4 ; Gloeirest waterextract in de droge stof : ten hoogste 0,80 % van de droge stof ; Gehalte aan chloor in de droge stof ; ten hoogste 0,08 % van de droge stof ; Watercapaciteit na droging : ten minste 800 g per 100 g droge stof ;	Maximum : Gehalte aan deeltjes na drogen kleiner dan 0,2 mm ; Maximum : Gehalte aan deeltjes na drogen groter dan 16 mm ; Maximum : Gehalte aan chloor in de droge stof.
	Produkt afkomstig van sterk verteerd veen uit voedselarm milieu en dat overwegend is ontstaan uit sphagnumsoorten vermengd met wollegras (« zwartveen ») en dat in nog natte toestand bevroren is geweest en/of een andere structuurverbeterende behandeling heeft ondergaan. Om de benaming « tuinturf » te mogen voeren, moet het produkt praktisch zuiver zijn.	Tenminste 20 % droge stof die voor tenminste 90 % uit organische stof moet bestaan ; « Verteringsgraad » van de organische stof : tenminste 57 % ; pH-water tussen 3,2 en 4,4 ; Gloeirest waterextract in de droge stof : ten hoogste 0,50 % van de droge stof ; Gehalte aan chloor in de droge stof : ten hoogste 0,05 % van de droge stof ; Watercapaciteit na droging tenminste 4 maal het gehalte aan organische stof van de droge stof.	Facultatief, Minimum : organische stof in de droge stof ; Minimum : watercapaciteit na drogen ; Maximum : Gehalte aan deeltjes na drogen kleiner dan 0,2 mm ; Maximum : Gehalte aan deeltjes na drogen groter dan 16 mm ; Maximum : Gehalte aan chloor in de droge stof ; Maximum : droge stof gehalte.

HOOFDSTUK IV : AANVERWANTE WAREN

a	b	c	d
Magnesiumsulfaat Bitterzout Engels zout	Produkt dat als hoofdzakelijk bestanddeel met 7 molekulen water gekristalliseerd magnesiumsulfaat bevat.	Tenminste : 15 % magnesium gebonden als sulfaat en oplosbaar in water berekend als magnesiumoxide ; Fijnheid : tenminste : 90 % door de zeef van 2 mm ; 99 % door de zeef van 4 mm.	Minimum : Magnesium oplosbaar in water.
Kieseriet	Produkt dat als hoofdzakelijk bestanddeel met 1 molekule water gekristalliseerd magnesiumsulfaat bevat.	Tenminste : 25 % magnesium gebonden als sulfaat en oplosbaar in water berekend als magnesiumoxide ; Fijnheid : tenminste 90 % door de zeef van 2 mm ; 99 % door de zeef van 4 mm.	Minimum : Magnesium oplosbaar in water.
Calciumsulfaat Gips	Produkt dat als hoofdzakelijk bestanddeel calciumsulfaat bevat.	Tenminste : 18 % calcium gebonden als sulfaat ; Fijnheid : tenminste 80 % door de zeef van 2 mm ; 99 % door de zeef van 10 mm.	Minimum : Calcium oplosbaar in water.