



Inhoudsopgave module

Transport.....	2
Transporteisen voor bigbags en kuubskisten en andere verpakte materialen.....	2
Transporteisen voor bulkproducten	2
<i>Risiconiveau</i>	<i>2</i>
Controleerbaarheid van het transportmiddel bij bulktransport.....	6
Transporteisen voor minerale wol (vormvast).....	7
Verantwoordelijkheid voor het uitvoeren van de controle	9



Transport

Het transport dient zodanig plaats te vinden dat de zuiverheid en kwaliteit van het product binnen de alle geldende algemene en productspecifieke modules vermelde producteisen blijven.

Transporteisen voor bigbags en kuubskisten en andere verpakte materialen

Producten dienen zodanig te worden getransporteerd dat verontreiniging en vermenging wordt voorkomen.

Transporteisen voor bulkproducten

Voorafgaand aan het laden moet worden gecontroleerd of de laadruimte voldoende schoon is. Daartoe dient bij elk transport aantoonbaar bekend te zijn wat de voorgaande lading van het transportmiddel was.

De volgende stappen worden hiervoor doorlopen:

1. bepaal de voorgaande lading
2. bepaal voor welk toepassingsgebied er geladen moet worden (Horticulture, Consumer of Mushrooms)
3. bekijk in de stoffentabel welke reinigingsactie noodzakelijk is
4. voer reinigingsactie uit
5. controleer of de laadruimte schoon is

De onderneming dient door middel van registratie aan te kunnen tonen tot een jaar na aflevering van het betreffende product, de onder punt 1, 3 en 5 verzamelde gegevens. Tevens moet worden vastgelegd wanneer en door wie de controle van de laadruimte is uitgevoerd. (zie Verantwoordelijkheid voor het uitvoeren van de controle)

Risiconiveau

Risiconiveau	Risico + reinigingsactie
1	Geen transport van grondstoffen RHP toegestaan
2	Hogedrukreiniger (of stoomcleaner of vergelijkbare apparatuur) en een ontsmetting
3	Hogedrukreiniger (of stoomcleaner of vergelijkbare apparatuur)
4	Eenvoudige hulpmiddelen (veegschoon)
---	Geen reinigingsactie noodzakelijk

Het risiconiveau van de voorgaande lading van het transportmiddel dient te worden bepaald in de onderstaande stoffentabel.

Indien producten niet op deze lijst voorkomen, kan deze bij de RHP worden aangemeld, waarna een indeling in een groep plaats zal vinden door het CCvD (uitvoering door TC). Zolang indeling niet heeft plaatsgevonden, moet het product voldoen aan de eisen zoals die gelden voor risiconiveau 2 voor Horticulture en Consumer en risiconiveau 1 voor Mushrooms.

Voor vrachtauto's met een bewegende vloer geldt aanvullend dat er na het in werking stellen van de vloer geen verontreinigingen kunnen optreden van het te laden RHP-product.

Als het transport onder verantwoordelijkheid van de klant wordt uitgevoerd en het voldoet aan bovenstaande eisen, dan blijft het keurmerk van kracht. Dit ter beoordeling aan de (verladende) certificaathouder. Als niet wordt voldaan aan bovenstaande eisen dan vervalt het RHP-keurmerk vanaf het moment van laden.



Bij gebruik van antivriesmiddelen dient een ontheffing te worden aangevraagd conform module Indeling grondstoffen. Het gebruik van ureum voor deze toepassing is toegestaan.

Horticulture	Consumer		Mushrooms	
Potgrond, substraten en grondproducten				
Risiconiveau				
Voorgaande lading:	Horticulture	Consumers	Mushrooms	RAG
Aanvulgrond (RAG gecertificeerd)	4	4	2	---
Boomschors (RHP gecertificeerd)	---	---	2	---
Boomschors (niet RHP)	4	4	2	4
Boomschors (vers)	4	4	2	4
Dekaarde RHP gecertificeerd	3	4	4	4
Dekaarde niet RHP	3	4	3	4
Grond vervuild met onkruidzaden	3	4	2	4
Hardhoutmot (RHP gecertificeerd)	---	---	2	---
Hardhoutmot (niet RHP)	4	4	2	4
Hydrokorrels (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Hydrokorrels (niet RHP)	4	4	4	4
Houtvezel (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Houtvezel (niet RHP)	4	4	3	4
Klei (RHP gecertificeerd)	---	---	3	---
Klei (niet RHP)	3	4	2	4
Kokos (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Kokos (niet RHP)	3	4	3	4
Perlite (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Perlite (niet RHP)	3	4	4	4
Potgrond / Venig substraat (RHP "Horticulture" gecertificeerd)	---	---	4	
Potgrond / Venig substraat (RHP "Consumers" gecertificeerd)	4	---	4	
Potgrond / Venig substraat (niet RHP-gecertificeerd)	4	4		
Puimsteen / waszand (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Puimsteen / waszand (niet RHP)	3	4	3	4
Polyurethaanschuimproducten (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Polyurethaanschuimproducten (niet RHP)	4	4	4	4
Rijstkaf (RHP gecertificeerd)	---	---	3	---
Rijstkaf (niet RHP)	4	4	2	4
Steenwol / glaswol (RHP gecertificeerd)	---	---	4	---
Steenwol / glaswol (niet RHP)	4	4	4	4
Veen Bouland (niet gecertificeerd)	3	4	3	4
Veen (RHP "Horticulture" gecertificeerd)	---	---	4	---
Veen (RHP "Consumer" gecertificeerd)	4	---	3	---
Veen (RAG gecertificeerd)	4	---	3	---
Veen (RHP "Mushrooms" gecertificeerd)	4	---	4	---
Zaagsel	4	4	2	4
Zwarte grond	3	4	2	4



Horticulture	Consumer	Mushrooms		
Kunstmeststoffen en kalk				
Risiconiveau				
Voorgaande lading:	Horticulture	Consumers	Mushrooms	RAG
Kalkstoffen (droog in bulk)	3	3	3	3
Kalkstoffen (verpakt)	4	4	4	4
Diermeel (bulk)	4	4	2	4
Mergel (bulk RHP gecertificeerd)	4	4	4	4
Mergel (bulk niet RHP)	3	3	3	3
Meststoffen (bulk)	3	4	3	4
Meststoffen (verpakt)	4	4	4	4
Schuimaarde (RHP Mushrooms gecertificeerd)	4	4	4	4
Schuimaarde (niet gecertificeerd)	4	4	3	4
Steenslijpsel (bulk RHP gecertificeerd)	3	3	4	3
Steenslijpsel (bulk niet RHP)	3	3	3	3
Zeefbandkalk (bulk RHP gecertificeerd)	3	3	4	3
Zeefbandkalk (bulk niet RHP)	3	3	3	3

Horticulture	Consumer	Mushrooms		
Compost en Organische meststoffen				
Risiconiveau				
Voorgaande lading:	Horticulture	Consumers	Mushrooms	RAG
Beendermeel	3	3	2	3
Champost	3	4	2	4
Compost (niet gecertificeerd)	3	4	2	4
Compost als medium voor champignonteelt fase 1 (vers)	3	4	2	4
Compost als medium voor champignonteelt fase 2 (geënt) en fase 3 (doorgroeid)	3	4	2	4
Compost RHP gecertificeerd met een EC lager dan 2	---	---	2	---
Compost RHP gecertificeerd met een EC hoger dan 2	4	---	2	---
Dierlijke organische mest	3	4	2	4
Slachtafval	3	4	2	4



Horticulture	Consumer		Mushrooms	
Land en tuinbouwproducten				
	Risiconiveau			
Voorgaande lading:	Horticulture	Consumers	Mushrooms	RAG
Aardappels in bulk of gedeeltelijk gesloten verpakking	3	3	2	3
Aardappels in volledig gesloten verpakking	4	4	2	4
Bierborstel	4	4	2	4
Bieten	3	3	2	3
Bomen en struiken met kluiten	3	4	2	4
Brood	4	4	2	4
Brood verpakt			4	4
Groente-afval	3	4	2	4
Groente en fruit (in bulk of verpakt in gedeeltelijk gesloten fust)	3	3	2	3
Groente en fruit (verpakt in gesloten fust)	4	4	2	4
Heidestruiken zonder grond	4	4	2	4
Hooi/stro	4	4	2	4
Katoen (onbewerkt)	4	4	2	4
Meel	4	4	2	4
Palmnoot resten	4	4	2	4
Patat(afval)	4	4	2	4
Peen gewassen	4	4	3	4
Peen ongewassen	3	3	2	3
Perspulp	4	4	2	4
Pindadoppen	4	4	2	4
Potplanten	4	4	2	4
Puree gestoomd	4	4	2	4
Soja	4	4	2	4
Tuinbouwafval	3	3	2	3
Veevoerders droog	4	4	2	4
Zaden droog (erwten, graan, luzerne, cacaobonen, etc.)	4	4	2	4
Zemelen	4	4	2	4



Horticulture	Consumer		Mushrooms	
Bouwmaterialen				
	Risiconiveau			
Voorgaande lading:	Horticulture	Consumers	Mushrooms	RAG
Asfalt	3	3	2	3
Bouwmaterialen met grondresten (tegels, hout)	3	4	2	4
Bouwmaterialen zonder grondresten	4	4	3	4
Zand, grind split	4	4	4	4
Flugzand	3	4	3	4
Fust (met grond- of gewasresten)	3	4	2	4
Fust (zonder grond- of gewasresten)	4	4	2	4
Glas	4	4	3	4
Kabels	4	4	3	4
Metalen (poeder, gruis)	3	3	3	3
Metalen (voorwerpen)	4	4	3	4
Pallets gebruikt	4	4	2	4
Puin	4	4	2	4
Recycled hout	4	4	2	4
Rubbershredder	4	4	3	4
Schroot (metalen)	4	4	3	4
Tapijt	4	4	3	4
Vervuilde grond (in de zin van de wet Bodembescherming)	3	3	2	3

Horticulture	Consumer		Mushrooms	
Overige materialen				
	Risiconiveau			
Voorgaande lading:	Horticulture	Consumers	Mushrooms	RAG
Brandstof (bruinkool, cokes, kolen)	4	4	4	4
Huidvezel	4	4	2	4
Oliehoudende producten en producten die in aanraking zijn geweest met olie (b.v. motorblokken en vaten)	3	3	1	3
Houtchips	3	3	2	3
Houtpellets	4	4	3	4
Papier	4	4	3	4
Soda-as	3	3	2	3
Waterijzer	3	3	2	3

Controleerbaarheid van het transportmiddel bij bulktransport

Voor het transport van bulkproducten in de substraatsector worden de volgende typen transport onderscheiden:

1. open laadruimte, container (toegankelijk en controleerbaar), bijv. vrachtauto, scheeptransport
2. vrachtauto's met een bewegende vloer. Voor dit transportmiddel geldt aanvullend dat er, na het in werking stellen van de vloer, geen verontreinigingen kunnen optreden van het te laden RHP-product.



3. Gesloten transportmiddelen, waaronder silowagens. Voor een gesloten transportmiddel, dat visueel niet of moeilijk gecontroleerd kan worden, geldt aanvullend dat
- de voorgaande lading hetzelfde RHP producttype is geweest (bv. RHP-kalk na RHP kalk) is geweest of een product dat geen risico vormt voor het te verladen RHP-product.
 - Toegestaan zijn hierbij:
 - kalksteenmeel
 - kalkhydraat
 - kalkgrondstoffen die ook voor RHP kalk worden gebruikt
 - of het transportmiddel is gereinigd (gespoeld), waarbij een certificaat van reiniging kan worden getoond. Hierbij geldt aanvullend dat het spoelen zodanig moet hebben plaatsgevonden da er geen resten van reinigingsmiddelen zijn achtergebleven (naspoelen met water)

Mushrooms

Aanvullende transportnormen

Ieder transportmiddel dat de dekaarde-locatie waar bewerking van dekaarde plaatsvindt betreedt, dient aan de buitenzijde met water te worden gereinigd zodanig dat geen verontreiniging van producten kan optreden. Ook de doseringsystemen van transportmiddelen dienen dagelijks met water gereinigd te worden. De onderneming dient door middel van registratie te kunnen aantonen wanneer en door wie de reiniging van het transportmiddel is uitgevoerd tot een jaar na aflevering van het betreffende product.

Voor chauffeurs die vanaf de dekaarde-locatie waar bewerking van dekaarde plaatsvindt dekaarde transporteren naar de eindgebruiker geldt:

- dagelijkse schone werkkleding (aantoonbaar via registratie)
- dragen van ontsmetbaar schoeisel

Bij gebruik van antivriesmiddelen dient een ontheffing te worden aangevraagd conform module Indeling grondstoffen Mushrooms (MOD 320) Categorie B producten. Het gebruik van Glycol voor deze toepassing is toegestaan.

Transporteisen voor minerale wol (vormvast)

Om te waarborgen dat de productkwaliteit niet aangetast wordt tijdens het transport, moet de producent over een procedure beschikken voor het transport van gereede en ingekochte producten. In de procedure moet ten minste aan bod komen:

- Een instructie voor de transporteurs over wat wel en niet mag;
- Ervoor zorgen dat deze instructie bij de betreffende chauffeurs bekend is;
- Controle op naleven van de instructie.

Aspecten die tenminste in de instructie moeten worden opgenomen zijn:

- Goederen en stoffen die niet mogen worden getransporteerd;
- Goederen en stoffen mogen alleen getransporteerd worden onder bepaalde voorwaarden. Deze voorwaarden kunnen betrekking hebben op:
 - Type voertuig (walking floor, kipper, container, huifauto)
 - manier van reinigen van het voertuig
 - type verpakking van de goederen en stoffen
- Instructies t.a.v. de manier van schoonmaken

Indien de afnemer van het product het transport zelf regelt, valt het onderdeel transport niet onder de werking van het certificaat. De producent moet bovengenoemde aspecten aan de afnemer meedelen.



De volgende tabel bevat richtlijnen m.b.t. stoffen die niet of slechts onder voorwaarden mogen worden vervoerd in de transportmiddelen die worden gebruikt voor het transport van RHP gecertificeerde minerale wol substraten.

Deze tabel geldt ook voor stoffen en materialen die in combinatie met niet vormvaste minerale wol materialen worden vervoerd.

De categorieën zijn als volgt ingedeeld:

1. Producten uit deze categorie mogen niet vervoerd worden voorafgaand of in combinatie met minerale wol producten.
2. Het vervoer van deze producten voorafgaand aan het vervoer van minerale wol producten is toegestaan, mits het vervoermiddel goed gereinigd is met hulpmiddelen zoals hogedrukreiniger of stoomcleaner, zonder gebruik van reinigingsmiddelen.
3. Het vervoer van producten uit deze categorie voorafgaand aan het vervoer van minerale wol is toegestaan, mits het vervoermiddel bezemschoon is.

Horticulture	
Categorie	Product
1	Aardappels
	Asfalt
	Bieten
	Oliehoudende producten en producten die in aanraking zijn geweest met olie
	Alle andere stoffen, materialen of goederen niet met name genoemd
2	Aanvulgrond
	Bierborstel
	Bouwlandveen
	Champost
	Dierlijke mest
	GFT-afval
	Graslandveen
	Groenten (verpakt of in fust)
	Grond en / of zwarte grond al dan niet vervuild met onkruidzaden
	Kerstbomen met kluiten
	Klei
	Potgrond
	Potplanten
	Schuimaarde
	Tuinbouwafval
	Tuinbouwcompost
	Veevoerders
	Vervuilde grond (in de zin van de wet Bodemverontreiniging)
Waspeen	
3	Glas
	Graan
	Grind
	Hooi / stro
	Kolen
	Mergel
	Recycling hout
	Schroot
	Soja
Zaden	

	Uitgifte datum: 01-02-2019	Module: Transport	
Toepassingsgebieden	Horticulture	Consumer	Mushrooms



Verantwoordelijkheid voor het uitvoeren van de controle

Voorstel tot invulling van de verantwoordelijkheid voor controle (controle omvat ook de registratie).
Hierbij heeft de deelnemer keuze uit de volgende mogelijkheden:

1. de verkopende c.q. verladende partij is RHP-deelnemer en verzorgt het transport en zorgt daarmee ook voor de controle. Indien de verkopende c.q. verladende partij géén RHP-deelnemer is, dan geschiedt een en ander onder de verantwoordelijkheid van de (kopende) RHP-deelnemer (= onderdeel van huidige norm)
2. de kopende partij verzorgt het transport door dit met eigen vervoer te doen en verzorgt zelf de transportcontrole (= onderdeel van huidige norm)
3. de kopende partij verzorgt het transport (dat wordt uitgevoerd door derden) en maakt met de verkopende c.q. verladende partij nadrukkelijk de afspraak dat de verlader het transportmedium controleert (= nieuw onderdeel binnen de norm)
4. de verkopende of kopende partij laten het transport uitvoeren door een externe vervoerder en verplichten de vervoerder de transportcontrole zelf uit te voeren conform de eisen uit MOD 260.
5. de kopende partij verzorgt het transport en kan géén afspraak maken met de verlader of transporteur. Eventuele risico's kunnen niet worden beoordeeld, als gevolg hiervan kan het product niet met keurmerk worden geleverd.

Een RHP-deelnemer kan zelf een keuze maken, waarbij deze keuze per transactie kan verschillen. De deelnemer zorgt ervoor dat steeds aantoonbaar is op welke wijze de controle van het transportmiddel en de verantwoordelijkheid is geregeld.