

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/15

---

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 27.10.2014

Versie: 2.0

Product: **STORM® PELLETS**

(ID Nr. 58981378/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 29.10.2014

---

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

### 1.1. Productidentificatie

## **STORM® PELLETS**

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde gebruiken: rattenbestrijdingsmiddel, biocide

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:

BASF Nederland B. V.  
Postbus 1019  
6801 MC Arnhem, NETHERLANDS

Contactadres:

BASF Belgium Coordination Center Comm.  
V.  
Business Belux, Drève Richelle 161 E/F  
1410 WATERLOO, BELGIUM

Telefoon: +32 2 373-2584  
e-mail adres: ehs-basfbelgium@basf.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre Antipoisons / Antigifcentrum  
+ 32 70 245 245  
International emergency number:  
Telefoon: +49 180 2273-112

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het product hoeft volgens de GHS-criteria niet ingedeeld te worden.

Conform Richtlijn 67/548/EEG resp. 1999/45/EG

Mogelijke gevaren:

Geen bijzondere gevaren bekend, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

## 2.2. Etiketteringselementen

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsinstructie:

- |      |   |
|------|---|
| P101 | Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen. |
| P102 | Buiten bereik van kinderen houden.  |

Voorzorgsverklaringen (preventie):

- |      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| P280 | Beschermende handschoenen dragen. |
|------|-----------------------------------|

Het product is volgens de GHS-criteria niet etiketteringsplichtig.

Conform Richtlijn 67/548/EEG resp. 1999/45/EG

EG-richtlijnen

S-zin(nen)

- |        |   |
|--------|---|
| S2     | Buiten bereik van kinderen bewaren.                         |
| S13    | Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. |
| S20/21 | Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.                |

Het product is volgens de EU-richtlijnen niet etiketteringsplichtig.

## 2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Zie rubriek 12 - Resultaten van de PBT- en vPvB beoordeling.

Dit product is gevaarlijk voor zoogdieren, met inbegrip van huisdieren en vogels. Blootstelling van dieren, niet in de doelgroep, moet vermeden worden.

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

#### Chemische omschrijving

rattenbestrijdingsmiddel, lokmiddel, biocide

bevat: Flocoumafen (gehalte (W/W): 0,005 %)

#### Gevaarlijke inhoudstoffen (GHS)

conform Verordening (EG) nr. 1272/2008

sucrose

gehalte (W/W): < 4 %  
CAS-nummer: 57-50-1  
EG-nummer: 200-334-9

propaan-1,2-diol

gehalte (W/W): < 2 %  
CAS-nummer: 57-55-6  
EG-nummer: 200-338-0  
REACH-registratienummer: 01-  
2119456809-23

#### Gevaarlijke inhoudstoffen

conform Richtlijn 1999/45/EG

sucrose

gehalte (W/W): < 4 %  
CAS-nummer: 57-50-1  
EG-nummer: 200-334-9

propaan-1,2-diol

gehalte (W/W): < 2 %  
CAS-nummer: 57-55-6  
EG-nummer: 200-338-0  
REACH-registratienummer: 01-2119456809-23

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen:  
Rust, frisse lucht.

Na huidcontact:  
Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen:

Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

Na inslikken:

Mond spoelen en daarna rijkelijk water drinken.

#### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Symptomen: stollingsproblemen

Verhoogde tendens tot bloeden.

In hele ernstige gevallen, zware bloeding van interne organen kan resulteren in circulatorie shock dewelke fataal kan zijn.

De manifestatie van de symptomen is vertraagd tot 4 dagen na opname.

Gevaren: De stof / het product is een anticoagulant rodenticide met een coumarine-type werkingsmechanisme.

#### **4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies).

Antidotum: Vitamine K1-preparaat als antidoticum.

---

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen:

bluspoeder, schuim, verneveld water

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

kooldioxide

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

koolstofmonoxide, koolstofdioxide, hydrogen fluoride, stikstofoxiden

De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Verdere gegevens:

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bedreigde vaten met water koelen.

Gecontamineerd bluswater separaat opvangen, mag niet in riool of afvalwaterstroom terecht komen.

Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen.

---

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Vorming van stof vermijden. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Voor grote hoeveelheden: D.m.v. mechanische apparatuur opnemen.

Residuen: Met stof-bindend middel opnemen en verwijderen als afvalstof.

Stofvorming vermijden. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. Afval in geschikte, geëtiketteerde en sluitbare containers gescheiden verzamelen. Verontreinigde voorwerpen en vloeren in overeenstemming met de milieuvoorschriften met water en oppervlakte-actieve stoffen reinigen.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de rubrieken 8 en 13.

---

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften. Goede ventilatie van opslag- en arbeidsplaats. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Indien tijdens en na de bestrijdingsactie dode en/of stervende ratten of muizen gevonden worden, moeten ze direct verwijderd worden, om secundaire vergiftigingen te voorkomen. Niet gebruiken in open lucht gebruiken - bedek de plaatsen waar het lokmiddel ligt of gebruik lokdozen.

Brand- en explosiebescherming:

Vorming van stof vermijden. Stof kan met lucht een explosief mengsel vormen. Maatregelen treffen tegen electrostatische oplading - verwijderd houden van ontstekingsbronnen - blusmiddelen gereed houden.

### **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Scheiden van levens-, genots-, voedermiddelen.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verwijderd houden van warmte. Tegen vocht beschermen. Tegen direct zonlicht beschermen.

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in rubriek 1, moet met het advies in rubriek 7 rekening gehouden worden.

---

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

57-50-1: sucrose

TGG waarde (8 uren) 10 mg/m<sup>3</sup> (TLV (BE))

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Adembescherming niet noodzakelijk

Handbescherming:

Beschermende handschoenen (EN374) zijn vereist om het product veilig te kunnen behandelen alsmede aanbevolen voor bescherming tegen ziektes welke door knaagdieren kunnen overgebracht worden.

bv. nitrilrubber, isopreenchloropreenrubber, polyvinylchloride e.a.

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzingen van de producent.

Oogbescherming:

Noodzakelijk bij gevaar voor oogcontact., veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)

Lichaamsbescherming:

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

#### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen. Gescheiden opberging van werkkledij. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm: vast, bolletjes  
Kleur: blauw  
Reuk: zwakke kenmerkende reuk

Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald wegens het potentiële gevaar voor de gezondheid bij inhalatie.	
pH-waarde:	ca. 4 - 6 (water, 1 %(m), 20 °C)	
Smeltpunt:	niet bepaald	
Kookpunt:	niet bepaald	
Vlampunt:	niet van toepassing	
Verdampingsnelheid:	niet van toepassing	
Ontbrandbaarheid:	niet licht ontvlambaar	(Richtlijn 92/69/EEG, A.10)
Onderste explosiegrens:	Op basis van onze huidige ervaring met dit product en onze kennis over de samenstelling, verwachten we geen nadelige gevolgen voor zover het product correct wordt gebruikt waarvoor het is bestemd.	
Bovenste explosiegrens:	Op basis van onze huidige ervaring met dit product en onze kennis over de samenstelling, verwachten we geen nadelige gevolgen voor zover het product correct wordt gebruikt waarvoor het is bestemd.	
Dampspanning:	Het product is niet onderzocht.	
Relatieve dampdichtheid (lucht):	niet van toepassing	
Oplosbaarheid in water:	onoplosbaar	
Informatie over:	<i>mengsel van: cis-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine; trans-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine</i>	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	6,12	(OECD Richtlijn 107)
	(pH-waarde: 7)	
-----		
Zelfontbranding:	Temperatuur: 235 °C	
Thermische ontleding:	Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.	
Viscositeit, dynamisch:	niet toepasbaar, het product is een vaste stof	
Explosiegevaar:	Op basis van de structuur wordt dit product als niet explosief geklassificeerd.	

Brandbevorderende eigenschappen: Vanwege zijn structuur wordt het product geclassificeerd als niet oxiderend.

## 9.2. Overige informatie

Stortgewicht: 0,6 - 0,625 kg/dm<sup>3</sup>

Overige informatie:

Indien nodig, is de informatie betreffende andere fysische en chemische parameters in deze rubriek vermeld.

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:



Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch. Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch. Inhalatie is in de huidige beschikbare fysische vorm niet waarschijnlijk.

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg

LC50 (inhalatoir):

Niet inhaleerbaar op basis van de fysicochemische eigenschappen van het product.

LD50 rat (dermaal): > 5.000 mg/kg

#### Irriterende werking

Evaluatie irritatie:

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Niet irriterend voor de ogen. Niet irriterend voor de huid.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie konijn: niet irriterend

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie konijn: niet irriterend

#### Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Er is geen aanwijzingen voor een huidsensibiliserend potentieel.

Experimentele/berekende data:

Maximalisatietest op cavia's cavia: niet sensibiliserend

#### Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. De mutageniteitstesten geven geen aanwijzing over een gentoxisch potentieel.

#### Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. De resultaten van verschillende dierproeven gaven geen aanwijzing voor carcinogeen effect.

#### Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. Dierproeven suggereren geen verminderde vruchtbaarheid.

#### Ontwikkelingstoxiciteit

##### Beoordeling teratogeniteit:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. Experimentele proeven met dieren geven in doses, die voor de volwassen dieren niet giftig zijn, geen aanwijzingen schadelijk te zijn voor de ongeboren vrucht.

#### Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

##### Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

*Informatie over: mengsel van: cis-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine; trans-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine*

##### *Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:*

*De stof kan bij herhaalde opname van kleine hoeveelheden schade aan bepaalde organen veroorzaken. Beschadigt het coagulatiesysteem.*

#### Andere aanwijzingen over toxiciteit

Misbruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

#### Evaluatie aquatische toxiciteit:

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen.

#### Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 4.000 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

#### In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) 280 mg/l, *Daphnia magna*

#### *Informatie over: Flocoumafen*

##### *Waterplanten:*

*EC50 (72 h)  $\geq$  18,2 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata**

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

*Informatie over: Flocoumafen*

*Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H2O):*

*Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).*

### 12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

*Informatie over: mengsel van: cis-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine; trans-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine*

*Bioaccumulatiepotentieel:*

*Op grond van de verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow) is een concentratie in organismen mogelijk.*

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Adsorptie in de bodem: Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

*Informatie over: mengsel van: cis-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine; trans-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine*

*Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:*

*Adsorptie in de bodem: Bij binnendringen in de bodem moet rekening worden gehouden met adsorptie aan vaste bodemdeeltjes. Contaminatie van grondwater valt niet te verwachten.*

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat een potentiële PBT stof.

Dit product bevat een mogelijke vPvB substantie.

*Informatie over: mengsel van: cis-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine; trans-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine*

*Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) Nr.1907/2006 betreffende REACH*

*(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Vervuld de PBT en vPvB criteria*

## 12.6. Andere schadelijke effecten

Het product bevat geen stoffen opgelijst in de verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaag afbrekende stoffen.

## 12.7. Aanvullende aanwijzingen

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:  
Mag niet in het milieu terechtkomen.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Moet met inachtneming van de plaatselijke voorschriften b.v. naar een geschikte deponie of een geschikte verbrandingsinstallatie worden afgevoerd.

Ongereinigde verpakking:  
Gebruikte verpakkingen moeten optimaal geledigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Landtransport

#### ADR

	Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften
VN-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

#### RID

	Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften
VN-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing  
 Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
 Milieugevaren: Niet van toepassing  
 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

**Binnenvaarttransport**

ADN

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

VN-nummer: Niet van toepassing  
 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing  
 Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
 Milieugevaren: Niet van toepassing  
 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Transport in binnenvaartschip: Niet geëvalueerd

**Zeetransport**

IMDG

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

VN-nummer: Niet van toepassing  
 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Niet van toepassing

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing  
 :  
 Verpakkingsgroep: Niet van toepassing  
 Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

**Sea transport**

IMDG

UN number: Not applicable  
 UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable  
 Packing group: Not applicable  
 Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

**Luchttransport**

IATA/ICAO

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

**Air transport**

IATA/ICAO

VN-nummer:	Niet van toepassing	UN number:	Not applicable
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportgevarenklasse(n) :	Niet van toepassing	Transport hazard class(es):	Not applicable
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing	Packing group:	Not applicable
Milieugevaren:	Niet van toepassing	Environmental hazards:	Not applicable
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend	Special precautions for user	None known

**14.1. VN-nummer**

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN-nummer" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN proper shipping name" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevarenklassen" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

**14.4. Verpakkingsgroep**

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Verpakkingsgroep" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

**14.5. Milieugevaren**

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Milieugevaren" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Speciale voorzorgmaatregelen voor de gebruiker" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code****Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

Verordening:	Niet geëvalueerd	Regulation:	Not evaluated
Verzending goedgekeurd:	Niet geëvalueerd	Shipment approved:	Not evaluated
Naam van verontreiniging:	Niet geëvalueerd	Pollution name:	Not evaluated
Verontreinigingscategorie:	Niet geëvalueerd	Pollution category:	Not evaluated
Type schip:	Niet geëvalueerd	Ship Type:	Not evaluated

---

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

### **15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.

### **15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Maatregelen m.b.t. de omgang met het product staan in rubrieken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

---

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. De gegevens zijn op geen enkele wijze als beschrijving van de gesteldheid en/of kwaliteit van het product (productspecificatie) te beschouwen. Een overeengekomen kwaliteit, noch de geschiktheid van het product voor een bepaalde toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinformatieblad worden afgeleid. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

---

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.