



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

### Merpan 80 WG

Datum van herziening  
07-mrt-2022

Versie 3 Datum vorige uitgave: 18-dec-2017

Afdrukdatum 07-mrt-2022

MCW-3002

Productcode(s)  
FNG56785-32/1  
9201600

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

### 1.1. Productidentificatie

## Merpan 80 WG

#### Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Fungicide; Professioneel gebruik  
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

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

Leverancier ADAMA Northern Europe B.V  
P.O. Box 355  
3830 AK Leusden, The Netherlands  
Tel: (+31) (0) 33 2056800

#### Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

E-mailadres msds.ane@adama.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Neem contact op met het plaatselijke centrum voor vergiftigingen en vraag om hulp.  
BE : +32 70 245 245  
NL : +31 30 274 88 88 - Uitsluitend voor professionele hulpverleners.  
DE : +49 30 19240  
Algemene hulpdienst 112

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Kankerverwekkendheid	Categorie 2 - (H351)
Acute aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H400)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 3 - (H412)

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat Captan, disodium maleate

### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

#### Veiligheidsaanbevelingen

P261 - Inademing van stof/spuitnevel vermijden  
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen  
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P308 + P311 - NA (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen

#### EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen

#### Aanvullende zinnen voor PPP

SP1 - Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.  
SPa1 - Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De FRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is M04  
SPe2-Om de waterorganismen te beschermen mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen. Voor het Vlaamse gewest en het Brussels Hoofdstedelijke Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als "sterk erosiegevoelig". Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgevingen toegepast werden is het gebruik wel toegestaan.  
SPe3 -Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een welbepaalde bufferzone rond oppervlaktewater niet sproeien (zie driftreducerende maatregelen).  
SPo - Na de behandeling de percelen/ oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloei stof is opgedroogd.

### 2.3. Andere gevaren

#### PBT & vPvB

Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PBT of zPzB.

#### Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Onbekend.

#### Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing.

## **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EG-nr	Index-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	REACH-registratienummer
Captan	133-06-2	205-087-0	613-044-00-6	75 - 85	Acute Tox. 3 (H331) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400)		M=10	Geen gegevens beschikbaar
Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	68425-94-5	614-476-8		2 - 4	Eye Irrit. 2 (H319)			Geen gegevens beschikbaar
Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt	102980-04-1	-		1 - 4	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)			Geen gegevens beschikbaar
disodium maleate	371-47-1	206-738-1		< 1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)			Geen gegevens beschikbaar
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	238-878-4		< 0.1	Geen gegevens beschikbaar			Geen gegevens beschikbaar
Toluene	108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	< 0.01	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 2 (H225)			01-211947131-0-51
Formaldehyde	50-00-0	200-001-8	605-001-00-5	< 0.01	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Carc. 1B (H350)	Eye Irrit. 2 :: 5% ≤ C < 25% Skin Corr. 1B :: C ≥ 25% Skin Irrit. 2 :: 5% ≤ C < 25% Skin Sens. 1 :: C ≥ 0.2% STOT SE 3 :: C ≥ 5%		01-211948895-3-20

Acute toxiciteitsschattingen (ATEs) volgens deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn in deze tabel

aangegeven, indien beschikbaar..

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Algemeen advies</b>	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Contact met de huid</b>	Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
<b>Inslikken</b>	Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b>	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

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

<b>Symptomen</b>	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.
------------------	--

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

<b>Opmerkingen voor artsen</b>	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------------	---

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

<b>Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof</b>	Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
---	--

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

<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
--	--

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

## 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.

**Overige informatie** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

## 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieuvorzorgsmaatregelen** Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Methoden voor insluiting** Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

**Reinigingsmethoden** Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

**Voorkoming van secundaire gevaren** Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

# **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat** Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

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

**Opslagomstandigheden** In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

**Geïdentificeerde gebruiken**  
**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

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

## 8.1. Controleparameters

### Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	België
Captan		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>

133-06-2		
Talc 14807-96-6		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Quartz (SiO <sub>2</sub> ) 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
phenol 108-95-2	TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m <sup>3</sup> STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m <sup>3</sup> STEL 4 ppm STEL 16 mg/m <sup>3</sup> H*
Toluene 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 20 ppm TWA: 77 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 ppm STEL 384 mg/m <sup>3</sup> H*
Formaldehyde 50-00-0	TWA: 0.37 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 ppm *	

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar.

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### **Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

**Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen.

**Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

**Beheersing van milieublootstelling** Geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
<b>Voorkomen</b>			
<b>Fysische toestand</b>	: korrels		
<b>Kleur</b>	: beige		
<b>Geur</b>	: Aromatisch		
<b>Geurdrempelwaarde</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>pH</b>	: 8.9 - 9.9	CIPAC MT 75.3	solution (1%)
<b>Smelt- / vriespunt °C</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>Kookpunt / kooktraject °C</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>Vlampunt °C</b>	: Geen gegevens		

	beschikbaar	
<b>Verdampingsnelheid</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: Niet ontvlambaar	EEC A.10
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dampspanning kPa</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dampdichtheid</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Relatieve dichtheid</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Oplosbaarheid mg/l</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Verdelingscoëfficiënt Log Pow</b>	:	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur °C</b>	: 382 C	EEC A.16
<b>Ontledingstemperatuur °C</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Kinematische viscositeit mm<sup>2</sup>/s 40 °C</b>	: Niet van toepassing	
<b>Oppervlaktespanning</b>	: Geen gegevens beschikbaar	
<b>Deeltjesgrootte</b>	: 125 and 500 um	CIPAC MT170

Niet van toepassing

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie

## 9.2. Overige informatie

**Bulkdichtheid g/ml** : 0.62 CIPAC MT 186

### 9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

**Ontploffingseigenschappen** : Geen explosief  
**Oxiderende eigenschappen** : Not oxidizing

### 9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** : Geen informatie beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** : Stabiel onder normale omstandigheden.

#### Explosiegegevens

**Gevoeligheid voor mechanische schok** : Geen.  
**Gevoeligheid voor statische ontlading** : Geen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijke gevaarlijke reacties** : Geen bij normale verwerking.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** : Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Oraal LD50 mg/kg	: > 2000	Rat	OESO 401	
Dermaal LD50 mg/kg	: > 5000	Rat	OPPTS 870.1200	
Inademing LC50 mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			Niet van toepassing korrels
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet irriterend voor de huid	Konijn	OESO 404	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Irriterend voor de ogen	Konijn	OESO 405	
Sensibilisatie	: Stof die sensibiliserend is voor de huid	Cavia	OESO 406	

#### Chronische toxiciteit

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Naam van chemische stof  
Captan : Niet geclassificeerd

##### Kankerverwekkendheid

Naam van chemische stof  
Captan : H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

##### Voortplantingstoxiciteit

Naam van chemische stof  
Captan : Not toxic for the reproductive system

##### STOT - eenmalige blootstelling

Naam van chemische stof  
Captan : Niet geclassificeerd

##### STOT - herhaalde blootstelling

Naam van chemische stof  
Captan : Niet geclassificeerd

##### Gevaar bij inademing

Naam van chemische stof  
Captan : Niet geclassificeerd

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen : Geen informatie beschikbaar.

#### 11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten : Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

<u>Acute toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis 96-uurs LC50 mg/l	: 0.17	Oncorhynchus mykiss	OESO 203	Statisch



Crustacea 48-uurs EC50 mg/l	: 4.30	Daphnia magna	OESO 202	semi-static
Algen 72-uurs EC50 mg/l	: 4.07	Scenedesmus subspicatus	OESO 201	Statisch
Andere planten EC50 mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			Geen gegevens beschikbaar

<u>Chronische aquatische toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis NOEC mg/l	: 0.24	Rainbow trout		
Crustacea NOEC mg/l	: 0.675	Daphnia magna		
Algen NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			
Andere planten NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			

<b>Terrestrische toxiciteit</b>				
<b>Vogels Oraal LD50 mg/kg</b>				
Naam van chemische stof				
Captan	: >2000	Wilde eend		

<b>Bijen Oraal LD50 µg/bee</b>				
Naam van chemische stof				
Captan	: >100			

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### **Abiotische afbraak**

##### **Water DT50 dagen**

Naam van chemische stof

Captan	: <1			251 °C
--------	------	--	--	--------

##### **Bodem DT50 dagen**

Naam van chemische stof

Captan	: 0.5 - 5.7			aerobic 251 °C
--------	-------------	--	--	----------------

#### **Biodegradatie**

Naam van chemische stof

Captan	: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar	OESO 301 B		
--------	---	------------	--	--

### 12.3. Bioaccumulatie

#### **Verdelingscoëfficiënt**

(n-octanol/water) Log Pow

Naam van chemische stof

	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Captan	: 2.57		pH 7; 25 °C

#### **Bioconcentratiefactor (BCF)**

Naam van chemische stof

Captan	: 113 - 250		
--------	-------------	--	--

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### **Adsorptie/desorptie**

Naam van chemische stof

	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Captan	: 29 - 198		KOC

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

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB

### 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

<b>Hormoonverstorende eigenschappen</b>	Geen informatie beschikbaar.
---	------------------------------

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Afval van residu/ongebruikte producten</b>	Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.
<b>Verontreinigde verpakking</b>	Onjuiste afvoer of hergebruik van deze container kan gevaarlijk en illegaal zijn.
<b>Overige informatie</b>	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

<b>14.1 VN-nummer</b>	UN3077
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan)
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	9
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	III
<b>Beschrijving</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan), 9, III
<b>14.5 Milieugevaar</b>	Ja
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers</b>	
<b>Bijzondere bepalingen</b>	274, 335, 601, 375
<b>Classificatiecode</b>	M7

### RID

<b>14.1 VN-nummer</b>	UN3077
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan)
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	9
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	III
<b>Beschrijving</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan), 9, III
<b>Milieugevaar</b>	Ja
<b>Bijzondere voorzorgen voor gebruikers</b>	
<b>14.5 Milieugevaar</b>	Ja
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers</b>	
<b>Bijzondere bepalingen</b>	274, 335, 375, 601
<b>Classificatiecode</b>	M7

### IMDG

<b>14.1 VN-nummer</b>	UN3077
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan)
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	9
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	III
<b>Beschrijving</b>	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan), 9, III, Mariene verontreiniging
<b>14.5 Milieugevaar</b>	Ja
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers</b>	
<b>14.5 Mariene verontreiniging</b>	P
<b>Milieugevaar</b>	Ja
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers</b>	
<b>Bijzondere bepalingen</b>	274, 335, 966, 967, 969
<b>EmS-nr</b>	F-A, S-F

**IMDG Stowage and segregation** Category A SW23 Geen informatie beschikbaar  
**14.7 Zeevervoer in bulk** Geen informatie beschikbaar  
**overeenkomstig IMO-instrumenten**

**IATA**

**14.1 VN-nummer** UN3077  
**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan)  
**14.3 Transportgevarenklasse(n)** 9  
**14.4 Verpakkingsgroep Beschrijving** III  
 UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Captan), 9, III  
**14.5 Milieugevaar** Ja  
**14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers**  
**Bijzondere bepalingen** A158, A179, A97, A197  
**ERG-code** 9L



**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**Nationale regelgeving**

Handelsnaam / benaming	Registratienummer(s)	Datum
Niet van toepassing BL National Regulations	Niet van toepassing De toelaatbaarheid van dit product is getoetst aan het "Koninklijk Besluit betreffende het bewaren, het op de markt brengen en het gebruiken van bestrijdingsmiddelen voor landbouwkundig gebruik". Het product is toegelaten.	Niet van toepassing

**Europese Unie**

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

**Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:**

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH
Toluene - 108-88-3	48.	
Formaldehyde - 50-00-0	72. 28.	

**Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

### Chemicaliënveiligheidsrapport

Er is een risicobeoordeling uitgevoerd overeenkomstig Richtlijn (EG) nr. 91/414 of overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1107/2009

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H331 - Giftig bij inademing  
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

#### Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

#### Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Datum van herziening 07-mrt-2022

Reden van herziening Changes made to the last version are labeled with this sign \*\*\*

#### Afkortingen en acroniemen

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
CAS Number - Chemical Abstracts Service number  
EC Number - EINECS and ELINCS Number  
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances  
ELINCS - European List of notified Chemical Substances  
IATA - International Air Transport Association  
ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)  
OECD - Organization for Economic Co-operation and Development  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
STOT - Specific Target Organ Toxicity  
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

##### Classification of the mixture

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

##### Indelingsprocedure

Classificatie op basis van testgegevens.  
Classificatie op basis van testgegevens.  
Classificatie op basis van een berekeningsmethode.  
Classificatie op basis van testgegevens.  
Classificatie op basis van testgegevens.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

**Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**