



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### Activus 400 SC

Datum van herziening 31-mrt-2023      Versie 1      Datum vorige uitgave: 31-mrt-2023      Productcode(s) HRB01013-31  
Afdrukdatum 31-mrt-2023      ADM.08350.H.3.A (AG-P4-400 SC)      27801

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

### 1.1. Productidentificatie

## Activus 400 SC

#### Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel      Mengsel

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

Aanbevolen gebruik      Herbicide; 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]

Acute aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H400)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 1 - (H410)

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Bevat Pendimethalin

**Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Waarschuwing

**Gevarenaanduidingen**

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
 P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

**EU Specifieke gevarenaanduidingen**

EUH208 - Bevat ( 1,2-Benzisothiazolin-3-one ). Kan een allergische reactie veroorzaken  
 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. [Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.]

**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 concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	REACH-registratienummer
Pendimethalin	40487-42-1	254-938-2	609-042-00-X	32-37	Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute		M = 100 M = 10	Geen gegevens beschikbaar

					1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)			
Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylet hyl)phenyl]-.omega.-hy droxy-	99734-09-5	-		3-5	Aquatic Chronic 3 (H412)			Geen gegevens beschikbaar
1,2-Benzisothiazool-3( 2H)-on	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	<0.03	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

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

#### Algemeen advies

Bij een ongeval, of indien u zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Hulpverlener: Aandacht besteden aan zelfbescherming.

#### Inademing

Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Als ademhaling onregelmatig is of gestopt is, kunstmatige beademing toepassen. Een arts raadplegen.

#### Contact met de ogen

Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

#### Contact met de huid

Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Indien nodig een arts raadplegen.

#### Inslikken

De mond spoelen. Veel water drinken. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
voor hulpverleners

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

#### Symptomen

Onbekend.

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

#### Opmerkingen voor artsen

De symptomen behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de

directe omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen** Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Geen informatie beschikbaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting 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** Zorgen voor voldoende ventilatie.

**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. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

**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.

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

**Opslagomstandigheden** Achter slot bewaren. Bewaren bij een temperatuur onder de 35 °C. storage class – refer to chapter 15.1.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

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

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters**

**Blootstellingsgrenswaarden** Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regio-specifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

**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** Nauwsluitende veiligheidsbril.

**Bescherming van de handen** Geschikte chemicalienbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm).

**Huid- en lichaamsbescherming** Gebruik, indien nodig, geschikte beschermende kleding en uitrusting, zoals een veiligheidsbril gecertificeerd volgens EN 166, handschoenen gecertificeerd volgens EN 374, beschermende laarzen gecertificeerd volgens EN 13832, en/of een waterafstotende gewezen overall met 65% polyester en 35% katoen.

**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.

**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>	: Vloeistof		
<b>Kleur</b>	: gelig bruin		
<b>Geur</b>	: Licht Aromatisch		
<b>Geurdrempelwaarde</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>pH</b>	: 5.5 - 7.5	CIPAC MT 75.3	oplossing (1 %)
<b>Smelt- / vriespunt °C</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>Kookpunt / kooktraject °C</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>Vlampunt °C</b>	: > 100	EEC A.9	

<b>Verdampingssnelheid</b>	:	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	:	Niet van toepassing voor vloeistoffen	
<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>	:	1.061 - 1.161	EEC A.3
<b>Oplosbaarheid mg/l</b>	:	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Verdelingscoëfficiënt Log Pow</b>	:		Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie
<b>Zelfontbrandingstemperatuur °C</b>	:	390	EEC A.15
<b>Ontledingstemperatuur °C</b>	:	---	Geen gegevens beschikbaar
<b>Kinematische viscositeit mm<sup>2</sup>/s 40 °C</b>	:	2.12*10 <sup>-4</sup>	OESO 114
<b>Oppervlaktespanning</b>	:	38.46	EEC A.5
<b>Deeltjesgrootte</b>	:	Niet van toepassing	20°C

## 9.2. Overige informatie

**Bulkdichtheid g/ml** : ---

### 9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

**Ontploffingseigenschappen** : Geen explosief  
**Oxiderende eigenschappen** : Niet oxiderend

### 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>
<b>Oraal LD50 mg/kg</b>	: > 2000	Rat	OESO 423	Geen gegevens beschikbaar
<b>Dermaal LD50 mg/kg</b>	: > 2000	Rat	OESO 402	
<b>Inademing LC50 mg/l</b>	: ----			
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	: Niet irriterend voor de huid	Konijn	OESO 404	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	: Niet irriterend voor ogen	Konijn	OESO 405	
<b>Sensibilisatie</b>	: Stof die niet sensibiliserend is voor de huid	Cavia	OESO 406	

#### Chronische toxiciteit

##### **Mutageniteit in geslachtscellen**

**Naam van chemische stof**  
Pendimethalin : Niet geclassificeerd

##### **Kankerverwekkendheid**

**Naam van chemische stof**  
Pendimethalin : Niet kankerverwekkend

##### **Voortplantingstoxiciteit**

**Naam van chemische stof**  
Pendimethalin : H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden

##### **STOT - eenmalige blootstelling**

**Naam van chemische stof**  
Pendimethalin : Geen gegevens beschikbaar

##### **STOT - herhaalde blootstelling**

**Naam van chemische stof**  
Pendimethalin : Geen gegevens beschikbaar

##### **Gevaar bij inademing**

**Naam van chemische stof**  
Pendimethalin : Geen gegevens beschikbaar

### 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	: 14.7	Oncorhynchus mykiss	OESO 203	
Crustacea 48-uurs EC50 mg/l	: 6.55	Daphnia magna	OESO 202	
Algen 72-uurs EC50 mg/l	: 0.12	P. subcapitata	OESO 201	
Andere planten EC50 mg/l	: 0.034	Lemna gibba	OECD 221	7 dagen

<u>Chronische aquatische toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			
Crustacea NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			
Algen NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			
Andere planten NOEC mg/l	: Geen gegevens beschikbaar			

**Terrestrische toxiciteit****Vogels Oraal LD50 mg/kg****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: 1421

Wilde eend

**Bijen Oraal LD50 µg/bee****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: &gt; 101.2

EPPO 170

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid****Abiotische afbraak****Water DT50 dagen****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: 31.8

**Bodem DT50 dagen****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: 182

SETAC

**Biodegradatie****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: Geen informatie beschikbaar

**12.3. Bioaccumulatie****Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) Log Pow****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: 5.4

EEC A.8

**Bioconcentratiefactor (BCF)****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: 1536

**12.4. Mobiliteit in de bodem****Adsorptie/desorptie****Naam van chemische stof**

Pendimethalin

: 13792

MethodeOpmerkingen

KOC

**Informatie m.b.t.****hormoonontregeling****12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB



**12.6. Hormoonverstorende eigenschappen**

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Afval van residu/ongebruikte producten** Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

**Verontreinigde verpakking** Onjuiste afvoer of hergebruik van deze container kan gevaarlijk en illegaal zijn.

**Overige informatie** 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**

**14.1 VN-nummer** UN3082

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin)

**14.3 Transportgevarenklasse(n)** 9

**14.4 Verpakkingsgroep** III

**Beschrijving** UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin), 9, III

**14.5 Milieugevaar** Ja

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers**

**Bijzondere bepalingen** 274, 335, 601, 375

**Classificatiecode** M6

**RID**

**14.1 VN-nummer** UN3082

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin)

**14.3 Transportgevarenklasse(n)** 9

**14.4 Verpakkingsgroep** III

**Beschrijving** UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin), 9, III

**Milieugevaar** Ja

**Bijzondere voorzorgen voor gebruikers**

**14.5 Milieugevaar** Ja

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers**

**Bijzondere bepalingen** 274, 335, 375, 601

**Classificatiecode** M6

**IMDG**

**14.1 VN-nummer** UN3082

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin)

**14.3 Transportgevarenklasse(n)** 9

**14.4 Verpakkingsgroep** III

**Beschrijving** UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin), 9, III, Mariene verontreiniging

14.5 Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
14.5 Mariene verontreiniging	P
Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	274, 335, 969
EmS-nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Geen informatie beschikbaar
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen informatie beschikbaar

**IATA**

14.1 VN-nummer	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin)
14.3 Transportgevaarklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Pendimethalin), 9, III
14.5 Milieugevaar	Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers	
Bijzondere bepalingen	A97, A158, A197
ERG-code	9L



Opmerking: UN3077 & UN3082 – Deze producten kunnen worden vervoerd als niet-gevaarlijke goederen in het kader van de bijzondere bepalingen van de IMDG-Code 2.10.2.7, ADR SP 375 en ICAO / IATA A197, wanneer deze verpakt zijn in een enkele of binnenverpakking tot 5 liter voor vloeistoffen of 5 kilogram of minder voor vaste stoffen.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Handelsnaam / benaming	Registratienummer(s)	Datum
Niet van toepassing	Niet van toepassing	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 geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

#### 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**

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

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** 31-mrt-2023

**Reden van herziening****Afkortingen en acroniemen**

ADR - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ADN- Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

CAS Number - nummer van de Chemical Abstracts Service

EC Number - EG: EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS)

EINECS - Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

ELINCS - Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan

IATA - Internationale Luchtvervoersvereniging

ICAO-TI - Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt

LD50 - dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis)

OECD - OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PBT - persistente, bioaccumulerende en toxische stof

RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

STOT - specifieke doelorgaan toxiciteit

vPvB - zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

**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