



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### Trinity

Datum van herziening 19-aug-2022      Versie 2      Datum vorige uitgave: 13-apr-2022      Productcode(s) HRB00863-32  
Afdrukdatum 19-aug-2022      ADM.02253.H.1.A      12746

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

### 1.1. Productidentificatie

## Trinity

#### 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]

Kankerverwekkendheid	Categorie 2 - (H351)
Voortplantingstoxiciteit	Categorie 2 - (H361d)
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, Chlorotoluron

## Gevarenpictogrammen



### Signaalwoord

Waarschuwing

### Gevarenaanduidingen

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker  
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

### Veiligheidsaanbevelingen

P263 - Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden  
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen  
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen

### 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.  
SPa1 - Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De HRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is 5, 12, 3  
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 bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).  
SPe3 - Om niet doelwitplanten te beschermen, dient u een verplicht minimum percentage driftreductie toe te passen (zie risicobeperkende 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 concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	REACH-registratienummer
Pendimethalin	40487-42-1	254-938-2	609-042-00-X	24-28	Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M = 100 M = 10	Geen gegevens beschikbaar
Chlorotoluron	15545-48-9	239-592-2	616-105-00-5	19-24	Carc. 2 (H351) Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10 M=1	Geen gegevens beschikbaar
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	99734-09-5	-		3-6	Aquatic Chronic 3 (H412)			Geen gegevens beschikbaar
Diflufenican	83164-33-4	617-446-2	616-032-00-9	2-5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10000 M=1000	Geen gegevens beschikbaar
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.05	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 voor hulpverleners** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**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 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** Zorgen voor voldoende ventilatie.

**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 milieuriichtlijnen.

#### 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.

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

Naam van chemische stof	Europese Unie	België
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>

**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 geweven overall met 65% polyester en 35% katoen.

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

ademhalingswegen

**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>	: geel-oranje		
<b>Geur</b>	: Organisch		
<b>Geurdrempelwaarde</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>pH</b>	: 5 - 7	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>	: > 100	EEC A.9	
<b>Verdampingssnelheid</b>	: ----		
<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>	: 1.1-1.2	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>	: 425	EEC A.15	
<b>Ontledingstemperatuur °C</b>	: Geen gegevens beschikbaar		
<b>Kinematische viscositeit mm<sup>2</sup>/s 40 °C</b>	: 0.144 - 5.2	OESO 114	
<b>Oppervlaktespanning</b>	: 36.8	EEC A.5	
<b>Deeltjesgrootte</b>	: Niet van toepassing		

### 9.2. Overige informatie

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

#### 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>
<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	
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	: Not irritating to eyes	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  
Chlorotoluron : Niet geclassificeerd  
Diflufenican : Niet geclassificeerd

**Kankerverwekkendheid**

**Naam van chemische stof**

Pendimethalin : Niet kankerverwekkend  
Chlorotoluron : Verdacht van het veroorzaken van kanker  
Diflufenican : Niet kankerverwekkend

**Voortplantingstoxiciteit**

**Naam van chemische stof**

Pendimethalin : H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden  
Chlorotoluron : Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden  
Diflufenican : Not toxic for the reproductive system

## STOT - eenmalige blootstelling

### Naam van chemische stof

Pendimethalin	: Geen gegevens beschikbaar
Chlorotoluron	: Niet geclassificeerd
Diflufenican	: Geen gegevens beschikbaar

## STOT - herhaalde blootstelling

### Naam van chemische stof

Pendimethalin	: Geen gegevens beschikbaar
Chlorotoluron	: Niet geclassificeerd
Diflufenican	: Geen gegevens beschikbaar

## Gevaar bij inademing

### Naam van chemische stof

Pendimethalin	: Geen gegevens beschikbaar
Chlorotoluron	: Niet geclassificeerd
Diflufenican	: 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	: 5.91	Oncorhynchus mykiss	OESO 203	
Crustacea 48-uurs EC50 mg/l	: 89.7	Daphnia magna	OESO 202	
Algen 72-uurs EC50 mg/l	: 0.0277	D. Subspicatus	OESO 201	
Andere planten EC50 mg/l	: 1.79	M. spicatum		14 dagen

<u>Chronische aquatische toxiciteit</u>	<u>Waarden</u>	<u>Soorten</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Vis NOEC mg/l	: 2.9	Rainbow trout	OESO 203	
Crustacea NOEC mg/l	: 25.8	Daphnia magna	OESO 202	
Algen NOEC mg/l	: 0.00128	D. Subspicatus	OESO 201	
Andere planten NOEC mg/l	: 0.455	Myriophyllum spicatum		

### Terrestrische toxiciteit

#### Vogels Oraal LD50 mg/kg

##### Naam van chemische stof

Pendimethalin	: 1421	Wilde eend	
Chlorotoluron	: 272	Japanse kwartel	EPA-FIFRA 71-1
Diflufenican	: > 2150	Boomkwartel	

#### Bijen Oraal LD50 µg/bee

##### Naam van chemische stof

Pendimethalin	: > 101.2		EPPO 170
Chlorotoluron	: > 20		
Diflufenican	: > 100	Apis mellifera	EPPO 170

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Abiotische afbraak

#### Water DT50 dagen



**Naam van chemische stof**

Pendimethalin	: 31.8		
Chlorotoluron	: > 200		pH 7; 30 ° C
Diflufenican	: 1-5	BBA IV: 5-1	

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

Pendimethalin	: 182	SETAC	
Chlorotoluron	: 8.5 - 92.5		
Diflufenican	: 128	EPA / SETAC	

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

Pendimethalin	: Geen informatie beschikbaar		
Chlorotoluron	: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar OESO 301 B		
Diflufenican	: Geen informatie beschikbaar		

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

	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Pendimethalin	: 5.4	EEC A.8	
Chlorotoluron	: 2.5	OESO 107	
Diflufenican	: 4.2	OESO 117	

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

Pendimethalin	: 1536		
Chlorotoluron	:		Geen gegevens beschikbaar
Diflufenican	: 1276 - 1596	OESO 305	

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

	<u>Waarden</u>	<u>Methode</u>	<u>Opmerkingen</u>
Pendimethalin	: 13792		KOC
Chlorotoluron	: 108 - 384	OESO 106	KOC
Diflufenican	: 3417		KOC

**Informatie m.b.t.****hormoonontregeling****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**

**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** Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

**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	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron), 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	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron), 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	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron), 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	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III

<b>Beschrijving</b>	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pendimethalin, Chlorotoluron), 9, III
<b>14.5 Milieugevaar</b>	Ja
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers</b>	
<b>Bijzondere bepalingen</b>	A97, A158, A197
<b>ERG-code</b>	9L



\* Note: UN3077 & UN3082 – These products may be transported as non-dangerous goods under the special provisions of IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 and ICAO/IATA A197 when packed in single or inner packaging of up to 5L for liquids or 5 kg or less for solids

## 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 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 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

<b>Chemicaliënveiligheidsrapport</b>	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  
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker  
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** 19-aug-2022

**Reden van herziening** veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt

#### 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

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker  
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

##### Indelingsprocedure

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

**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