



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### JANARA

Datum van herziening  
17-aug-2026

Versie 1 Datum vorige uitgave: 17-aug-2026

Productcode(s) HRB05090-31

Afdrukdatum 17-aug-2026

ADM.05850.H.1.A

9513875

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

### 1.1. Productidentificatie

#### JANARA

#### 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]

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Ernstig oogletsel/oogirritatie   | Categorie 1 - (H318) |
| Acute aquatische toxiciteit      | Categorie 1 - (H400) |
| Chronische aquatische toxiciteit | Categorie 1 - (H410) |

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Bevat Alcohol C13-iso, ethoxylated

### Gevarenpictogrammen



### Signaalwoord

Gevaar

### Gevarenaanduidingen

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
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  
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

### EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen  
EUH208 - Bevat ( 1,2-Benzisothiazolin-3-one ). Kan een allergische reactie veroorzaken

### 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. | EC No. | Index-nr | Gewichts% | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | REACH-registratienummer |
|-------------------------|---------|--------|----------|-----------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
|                         |         |        |          |           |                                                              |                                                                  |          |                         |

|                              |            |           |              |         |                                                                                                                                                                       |                            |                                                                                     |                           |
|------------------------------|------------|-----------|--------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Phenmedipham                 | 13684-63-4 | 237-199-0 | 616-106-00-0 | 27 - 31 | Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)                                                                                                                    |                            | M=10<br>M=10                                                                        | Geen gegevens beschikbaar |
| Alcohol C13-iso, ethoxylated | 9043-30-5  | -         |              | 10 - 13 | Eye Dam. 1 (H318)<br>Acute Tox. 4 (H302)                                                                                                                              |                            |                                                                                     | Geen gegevens beschikbaar |
| 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on | 2634-33-5  | 220-120-9 | 613-088-00-6 | < 0.036 | Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | Skin Sens. 1A :: C>=0.036% | inhalation: ATE = 0,21 mg/L (dusts or mists)<br>oral: ATE = 450 mg/kg bw M=1<br>M=1 | 01-212076154<br>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

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Algemeen advies</b>                                      | Bij een ongeval, of indien u zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Hulpverlener: Aandacht besteden aan zelfbescherming.                                                                                    |
| <b>Inademing</b>                                            | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Als ademhaling onregelmatig is of gestopt is, kunstmatige beademing toepassen. Een arts raadplegen.                                                                                                                |
| <b>Contact met de ogen</b>                                  | 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. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden. |
| <b>Contact met de huid</b>                                  | Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Indien nodig een arts raadplegen.                                                                                                                      |
| <b>Inslikken</b>                                            | De mond spoelen. Veel water drinken. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.                                                                                                                                                                        |
| <b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b> | De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.                                                                                                                                                                                                    |

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

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>Symptomen</b> | Onbekend. |
|------------------|-----------|

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

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Opmerkingen voor artsen</b> | De symptomen behandelen. |
|--------------------------------|--------------------------|

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen** Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Waterspray. Alcoholbestendig schuim.

**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** Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen.

**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** Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**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. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

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

**Methoden voor insluiting** Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Op ruime afstand van gemorste vloeistof indammen voor latere verwijdering.

**Reinigingsmethoden** Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.

**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** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Damp of nevel niet inademen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. 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. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

### 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

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

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

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

#### **Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Nauwsluitende veiligheidsbril.

**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. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. 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** Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| Eigenschap                                           | Waarden                     | Methode      | Opmerkingen                                            |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------|
| Versijningsvorm                                      |                             |              |                                                        |
| Fysische toestand                                    | : Vloeistof                 |              |                                                        |
| Kleur                                                | : wit                       |              |                                                        |
| Geur                                                 | : eigenschap                |              |                                                        |
| Geurdrempelwaarde                                    | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| pH                                                   | : 3.5-4.5                   | CIPAC MT 75  | oplossing (1 %)                                        |
| Smelt- / vriespunt °C                                | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Kookpunt / kooktraject °C                            | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Vlampunt °C                                          | : > 79                      | EEC A.9      |                                                        |
| Verdampingssnelheid                                  | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)                          | : Niet van toepassing       |              |                                                        |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Dampspanning kPa                                     | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Dampdichtheid                                        | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Relatieve dichtheid                                  | : 1.008                     | CIPAC MT 3.3 | 20 °C                                                  |
| Oplosbaarheid mg/l                                   | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Verdelingscoëfficiënt Log Pow                        | :                           |              | Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie |
| Zelfontbrandingstemperatuur °C                       | : 485                       | EEC A.15     |                                                        |
| Ontledingstemperatuur °C                             | : Geen gegevens beschikbaar |              |                                                        |
| Kinematische viscositeit mm <sup>2</sup> /s 40 °C    | : Niet van toepassing       |              |                                                        |
| Oppervlaktespanning                                  | : 27.8 mN/m                 | EEC A.5      |                                                        |
| Deeltjesgrootte                                      | : Niet van toepassing       |              |                                                        |

### 9.2. Overige informatie

**Bulkdichtheid** g/ml : Niet van toepassing

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

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

#### 9.2.2. Andere 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 Ja.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

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

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Warmte, vuur en vonken.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

#### 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

##### Numerieke maten van toxiciteit

|                                | <u>Waarden</u>                                  | <u>Soorten</u> | <u>Methode</u> | <u>Opmerkingen</u> |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Oraal LD50 mg/kg               | : > 2500                                        | Rat            | OESO 423       |                    |
| Dermaal LD50 mg/kg             | : > 4000                                        | Rat            | OESO 402       |                    |
| Inademing LC50 mg/L            | : Geen gegevens beschikbaar                     | Rat            | OESO 403       |                    |
| Huidcorrosie/-irritatie        | : Niet irriterend voor de huid                  | Konijn         | OESO 404       |                    |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Geen gegevens beschikbaar                     |                |                |                    |
| Sensibilisatie                 | : Stof die niet sensibiliserend is voor de huid | Cavia          | OESO 406       |                    |

##### Chronische toxiciteit

##### Mutageniteit in geslachtscellen

**Naam van chemische stof**

Phenmedipham : Niet geclassificeerd

##### Kankerverwekkendheid

**Naam van chemische stof**

Phenmedipham : Niet kankerverwekkend

##### Voortplantingstoxiciteit

**Naam van chemische stof**

Phenmedipham : Niet toxisch voor het voortplantingssysteem

##### STOT - eenmalige blootstelling

**Naam van chemische stof**

Phenmedipham : Geen gegevens beschikbaar

**STOT - herhaalde blootstelling****Naam van chemische stof**

Phenmedipham : Geen gegevens beschikbaar

**Gevaar bij inademing****Naam van chemische stof**

Phenmedipham : 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       | : 10.9         | Oncorhynchus mykiss | OESO 203       | semi-static        |
| Crustacea 48-uurs EC50 mg/L | : 33           | Daphnia magna       | OESO 202       | semi-static        |
| Algen 72-uurs EC50 mg/L     | : 0.44         | P. subcapitata      | OESO 201       | Biomass            |
| Andere planten EC50 mg/l    | :              |                     |                |                    |

| <u>Chronische aquatische toxiciteit</u> | <u>Waarden</u>              | <u>Soorten</u> | <u>Methode</u> | <u>Opmerkingen</u>          |
|-----------------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------|-----------------------------|
| Vis NOEC mg/l                           | : 0.54                      | Rainbow trout  |                | Flow-through (doorstroming) |
| Crustacea NOEC mg/l                     | : 0.043                     | Daphnia magna  | OESO 202       |                             |
| Algen NOEC mg/l                         | : 0.31                      | P.subcapitata  | OESO 201       |                             |
| Andere planten NOEC mg/l                | : Geen gegevens beschikbaar |                |                |                             |

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

Phenmedipham : &gt; 2500 Wilde eend OESO 401

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

Phenmedipham : &gt; 100 OESO 213

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

Phenmedipham : 6.8 OESO 308

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

Phenmedipham : 26.8 OESO 307

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

Phenmedipham : Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar OESO 301D



**12.3. Bioaccumulatie**

| <u>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) Log Pow</u> | <u>Waarden</u> | <u>Methode</u> | <u>Opmerkingen</u> |
|--------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Naam van chemische stof<br>Phenmedipham                | : 2.7          | OESO 107       | 20 ° C             |

**Bioconcentratiefactor (BCF)**

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Naam van chemische stof<br>Phenmedipham | : --- |
|-----------------------------------------|-------|

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

| <u>Adsorptie/desorptie</u>              | <u>Waarden</u> | <u>Methode</u> | <u>Opmerkingen</u> |
|-----------------------------------------|----------------|----------------|--------------------|
| Naam van chemische stof<br>Phenmedipham | : 1331         | OESO 106       | Kfoc               |

**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 | 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 UN-nummer of ID nummer                                         | UN3082                                                                      |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham)                 |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | 9                                                                           |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | III                                                                         |
| Beschrijving                                                        | UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham), 9, III |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Ja                                                                          |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers                          |                                                                             |
| Bijzondere bepalingen                                               | 274, 335, 601, 375                                                          |
| Classificatiecode                                                   | M6                                                                          |

**RID**

|                                          |                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer              | UN3082                                                      |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de | MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham) |

## modelreglementen van de VN

|                                            |                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)             | 9                                                                           |
| 14.4 Verpakkingsgroep                      | III                                                                         |
| Beschrijving                               | UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham), 9, III |
| Milieugevaren                              | Ja                                                                          |
| Bijzondere voorzorgen voor gebruikers      |                                                                             |
| 14.5 Milieugevaren                         | Ja                                                                          |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers |                                                                             |
| Bijzondere bepalingen                      | 274, 335, 375, 601                                                          |
| Classificatiecode                          | M6                                                                          |

IMDG

|                                                                     |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer                                         | UN3082                                                                                               |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham)                                          |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | 9                                                                                                    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | III                                                                                                  |
| Beschrijving                                                        | UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham), 9, III, Mariene verontreiniging |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Ja                                                                                                   |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers                          |                                                                                                      |
| 14.5 Mariene verontreiniging                                        | P                                                                                                    |
| Milieugevaren                                                       | 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 UN-nummer of ID nummer                                         | UN3082                                                                      |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham)                 |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | 9                                                                           |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | III                                                                         |
| Beschrijving                                                        | UN3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. (Phenmedipham), 9, III |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | 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 binnenvpakking 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****Nationale regelgeving**

| Handelsnaam / benaming                         | Registratienummer(s)                                                                                                                                                            | Datum               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Niet van toepassing<br>NL National Regulations | Niet van toepassing<br>De toelaatbaarheid van dit product is getoetst aan de "Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden".<br>Het product is toegelaten. toelatingsnummer 16993N | 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  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H410 - Zeer giftig 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** 17-aug-2026

**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

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]****Classification of the mixture**

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
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 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**