

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

1.1. Productidentificatie

| | |
|---------------|---------------------------|
| Productvorm | : Mengsel |
| Naam | : Instead of Lead |
| UFI | : YPX9-6HXU-1D9S-AG9U |
| Productcode | : 1158 |
| Producttype | : Additief voor brandstof |
| Artikelnummer | : 1158 |

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

| | |
|---|------------------------|
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Consumentengebruik |
| Functie of gebruikscategorie | : Brandstof additieven |

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV
Maxwellstraat 41
3316 GP Dordrecht
Nederland
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848
mjkooijman@bardahl.nl - www.bardahl.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| | |
|------------|---------------------------------------|
| Noodnummer | : +31 (0) 6 54924171 |
| | Tijdens kantooruren: 8.30 t/m 17.00 u |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|------|
| Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 | H318 |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 | H373 |
| Aspiratiegevaar, Categorie 1 | H304 |
| Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16 | |

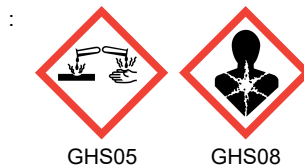
Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

| | |
|-------|--|
| Bevat | : Gevaar |
| | : Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen <2% aromaten; Potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate; Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) |

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| | |
|--------------------------------|--|
| Gevenaanduidingen (CLP) | : H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. H373 - Kan schade aan organen (centraal zenuwstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing). |
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P260 - damp niet inademen. P262 - Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P331 - GEEN braken opwekken. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P405 - Achter slot bewaren. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een installatie voor het inzamelen van gevaarlijk of bijzonder afval. |
| EUH zinnen | : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|--|----------|---|
| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen <2% aromaten | EG-Nr: 918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39 | 80 – 100 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate | CAS-Nr: 7491-09-0 EG-Nr: 231-308-5 REACH-nr: 01-2119919740-39 | 1 – 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) | EG-Nr: 919-164-8 REACH-nr: 01-2119473977-17 | < 3 | STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 |
| naftaleen | CAS-Nr: 91-20-3 EG-Nr: 202-049-5 EU Catalogus nr: 601-052-00-2 | < 0,1 | Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------------|---|
| EHBO algemeen | : Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen). |
| EHBO na inademing | : Laat het slachtoffer rusten. De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. |
| EHBO na contact met de huid | : Aangestaste kleren uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |
| EHBO na contact met de ogen | : BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| EHBO na opname door de mond | : GEEN braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|---|--|
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Een langdurig of herhaald contact kan droge of gekloofde huid veroorzaken. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|--------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen | : Koolstofdioxide. Poeder. Waternevel. Schuim. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal. |

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

| | |
|--|---|
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : De onvolledige verbranding maakt giftige koolstofmonoxyde, koolstofdioxyde en andere giftige gassen vrij. |
|--|---|

5.3. Advies voor brandweelieden

| | |
|--------------------------------------|---|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Blusinstructies | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Overige informatie | : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. |

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

| | |
|----------------------|--|
| Algemene maatregelen | : Evacueer de omgeving. Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen. Zorg voor een geschikte ventilatie, met name in gesloten ruimten. Omstaanders uit de gevarezone houden. |
|----------------------|--|

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

| | |
|----------------------|---|
| Beschermingsmiddelen | : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. |
|----------------------|---|

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Morsvloeistof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Het product met behulp van absorberend materiaal opvangen.
Reinigingsmethodes : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor de afvalverwerking van vaste materialen of productrestanten, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering". Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Technische maatregelen : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.
Opslagvoorwaarden : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. In originele vaten bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Niet combineerbare stoffen : Oxidatiemiddel. Sterke zuren.
Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Bevriezing. Open vuur.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| naftaleen (91-20-3) | |
|--|----------------------|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| IOEL TWA | 52 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| IOEL STEL | 79 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 15 ppm |

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Nauwaansluitende bril.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

| Bescherming van de ogen | | | |
|-------------------------|-------------------|--------------------|--------|
| Type | Toepassingsgebied | Kenmerkend | Norm |
| Veiligheidsbril | | met zijbescherming | EN 166 |

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die getest zijn volgens EN374

| Bescherming van de handen | | | | | |
|--|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Type | Materiaal | permeatie | Dikte (mm) | Penetratie | Norm |
| Wegwerphandschoenen, Herbruikbare handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | | 3 (> 0.65) | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|-------------------|--------------------|
| Fysische toestand | : Vloeibaar |
| Kleur | : rood. |
| Voorkomen | : helder. |
| Geur | : Niet beschikbaar |
| Geurdrempelwaarde | : Niet beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet beschikbaar |
| Vriespunt | : Niet beschikbaar |

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| | |
|---|--------------------------------|
| Kookpunt | : Niet beschikbaar |
| Ontvlambaarheid | : Niet beschikbaar |
| Laagste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar |
| Vlampunt | : > 60 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Niet beschikbaar |
| pH | : Niet beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : 40 mm ² /s |
| Oplosbaarheid | : Niet beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar |
| Dampspanning | : Niet beschikbaar |
| Dampdruk bij 50°C | : Niet beschikbaar |
| Dichtheid | : 0,805 g/cm ³ 20°C |
| Relatieve dichtheid | : Niet beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C | : Niet beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken | : Niet van toepassing |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Open vuur. Vonken. Water, vocht. Bevriezing.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij een onvolledige verbranding komen gevaarlijke koolstofmonoxides, koolstofdioxides en andere giftige gassen vrij.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

| | |
|------------------------------|---|
| Acute toxiciteit (oraal) | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Acute toxiciteit (dermaal) | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen <2% aromaten | |
|--|--------------------------|
| LD50 oraal rat | 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | > 5000 mg/kg |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 4900 mg/m ³ |

| naftaleen (91-20-3) | |
|----------------------------|--------------|
| LD50 oraal rat | 2600 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | > 2500 mg/kg |

| | |
|--|---|
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Carcinogeniteit | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Kan schade aan organen (centraal zenuwstelsel) veroorzaken (bij inademing). |

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, aromaten (2-25%) | |
|---|--|
| STOT bij herhaalde blootstelling | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| Gevaar bij inademing | : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |

| Instead of Lead | |
|--------------------------|-----------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 40 mm ² /s |

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

| | |
|--|---|
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008 |

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen <2% aromaten | |
|--|--------------------------------|
| LC50 - Vissen [1] | 2 mg/l (4 days) |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 3 mg/l (aquatic invertebrates) |
| EC50 72h - Algen [1] | 1,1 mg/l |

| naftaleen (91-20-3) | |
|----------------------------|-----------|
| LC50 - Vissen [1] | 0,51 mg/l |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 3,4 mg/l |

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen <2% aromaten

| | |
|---------------|----------------|
| Biodegradatie | 80 % (28 days) |
|---------------|----------------|

naftaleen (91-20-3)

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Intrinsiek biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|------------------------------------|

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen

: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Afval niet in de gootsteen werpen. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften. Lege verpakkingen niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met / / / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.3. Transportgevaarklasse(n) | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.5. Milieugevaren | | | | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Zelfs kleine hoeveelheden gelekt of gemorst product opruimen, zonder onnodig risico te nemen | | | | |

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchtransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen | | | |
|----------------------------|--------------------------------|-----------|-------------|
| Rubriek | Gewijzigd item | Wijziging | Opmerkingen |
| 2.2 | Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | Gewijzigd | |

| Afkortingen en acroniemen: | |
|----------------------------|--|
| | Afkortingen en acroniemen: RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor ICAO: International Civil Aviation Organization ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke stoffen IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische stoffen ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society) VOS: vluchtige organische stoffen (USA, EU) LC50: Lethal concentratie, 50 procent LD50: Lethal dose, 50 procent |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: | |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (Oraal) | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| Carc. 2 | Kankerverwekkendheid, Categorie 2 |
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |
| Flam. Sol. 2 | Ontvlambare vaste stoffen, Categorie 2 |
| H228 | Ontvlambare vaste stof. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| 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. |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| STOT RE 1 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1 |

Instead of Lead

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.