

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie:**

Productvorm : Poeder
Handelsnaam: U400 / U440

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**1.2.1 Relevante geïdentificeerde gebruik**

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie :Professioneel gebruik
Spec. Industrieel/professioneel gebruik :Constructie en bouwmaterialen
Gebruik van de stof of het mengsel : Egalisatiemortel voor cementvloeren

1.2.2 ontraden gebruik

Geen verder relevante informatie verkrijgbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

DIAMUR NV
Zwarteweg 47, Kade 367
2030 Antwerpen
België
Tel. : 03/544 15 20 Fax : 03/544 15 27
e-Mail : info@diamur.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

| Land | Organisatie/bedrijf | Noodnummer | Opmerking |
|-----------|---|------------------|--|
| België | Antigifcentrum / Centre Anti-Poison | +32 70 245 245 | Alle dringende gevallen over vergiftiging: 070 245 245 (Gratis, 24/7) Indien onbereikbaar: tel: 02 264 96 30 (normaal tarief) |
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging |

2 Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Huidirritatie cat.2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Huidgevoeligheid cat. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogschade cat.1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Irritatie ademhalingsorganen cat.3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige Fysisch- chemische-, gezondheid en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2 Etiketteringselementen**GHS05****GHS07****Signaalwoord (CLP)****Bevat****Gevarenaanduiding (CLP)****Voorzorg aanbeveling (CLP)****GEVAAR**

Portlandcement

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H318 Veroorzaakt ernstige oogletsel

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P261 Inademing van stofrook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P304+P340 NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het inademen vergemakkelijkt.

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.

P333+P313 Bij huidirritatie op uitslag: een arts raadplegen

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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

| Mengsel | |
|-----------------------------|---|
| Kwarts (14808-60-7) | niet relevant – geen registratie nodig zPzB: niet relevant – geen registratie nodig |
| Portlandcement (65997-15-1) | PBT: niet relevant – geen registratie nodig zPzB: niet relevant – geen registratie nodig |
| Alumina cement (65997-16-2) | PBT: niet relevant – geen registratie nodig zPzB: niet relevant – geen registratie nodig |

Mengsel

| | |
|-----------------------------|--|
| Kwarts (14808-60-7) | 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 hormoon ontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoon ontregelende 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 %. |
| Portlandcement (65997-15-1) | 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 hormoon ontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoon ontregelende 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 %. |
| Alumina cement (65997-16-2) | 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 hormoon ontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoon ontregelende 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 %. |

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

| Naam | Productidentificatie | Indeling volgens (EG) N° 1272/2008 (CLP) | % |
|--|--|---|--------|
| Kwarts stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS n°14808-60-7 EINECS n°238-878-4 | | 30- 50 |
| Portland-cement | CAS n°65997-15-1 EINECS n°266-043-4 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H319 STOT SE 3, H335 Skin Sens 1. H317 | 10-40 |
| Alumina cement | CAS n°65997-16-2 EINECS n°266-045-5 | Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Sens. 1 H317 Resp. Sens. 1 H334 | 5 – 20 |

4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------------|---|
| Algemene informatie: | Verwijder het slachtoffer onmiddellijk uit de gevarezone. Als de patiënt onwel is, consulteer dan een arts en geef de productfiche door |
| Na oogcontact: | Ogen met open ooglid gedurende een aantal minuten onder stromend water afspoelen en een arts consulteren. |
| Na huidcontact: | Doordrenkte kledij verwijderen. Huid onmiddellijk overvloedig wassen met water. Bij klachten arts consulteren. |
| Na inademen: | Frisse lucht aanvoeren. Bij klachten arts consulteren. |
| Na inslikken: | Mond met water afspoelen. Geen braken tweebrengen. Antigif centrum contacteren en Arts raadplegen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere aanvullende informatie verkrijgbaar

4.3 Vermelden van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale handeling

Symptomatische behandeling

5 Brandbestrijdingsmiddelen**5.1 Blusmiddelen**

| | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | Verneveld water. Droog poeder. Schuim |
| Ongeschikte blusmiddelen | Niet van toepassing |

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

| | |
|--|--------------------------------------|
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | Mogelijke vorming van giftige dampen |
|--|--------------------------------------|

5.3 Advies voor brandweerlieden:

| | |
|--------------------------------------|--|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |
|--------------------------------------|--|

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****6.1.1 Voor ander personen dan hulpdiensten**

| | |
|----------------|------------------------------------|
| Noodprocedures | Verontreinigde omgeving ventileren |
|----------------|------------------------------------|

6.1.2 Voor de hulpdiensten

| | |
|----------------------|---|
| Beschermingsmiddelen | Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie |
|----------------------|---|

paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Voorkom lozing in het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal:

| | |
|----------------------|---|
| Reinigingsmethodes : | Reinigingsmethodes : Het product mechanisch opruimen.. |
| Overige informatie : | Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. |

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie voor nadere informatie hoofdstuk 8 en 13.

7 Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:**

Stofvorming vermijden.

In geval van stofvorming, voor afzuiging zorgen.

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

Droog bewaren in afgesloten verpakking.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| | |
|--|---|
| Kwarts (14808-60-7) | |
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| Naam agens | Silica Crystalline |
| Grenswaarde 8 uur mg/m ³ | 0.05mg/m ³ (inhaleerbaar stof) |
| Opmerking | (Year of adaption 2003) |
| Referentie wetgeving | SCOEL recommendations |
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten | |
| Grenswaarde 8 uur mg/m ³ | 0,1mg/m ³ |
| Referentie wetgeving | Koninklijk besluit van 12/01/2020 |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten | |
| Grenswaarde 8 uur mg/m ³ | 0,075 mg/m ³ |
| Referentie wetgeving | Arbeidsomstandigheden wetgeving 2021 |

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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

8.2.1 Passende technische maatregelen

Stofvorming en inademen vermijden

8.2.2 Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbolen voor de persoonlijke beschermingsmiddelen



8.2.2.1 Bescherming van de ogen en gezicht

Goed aansluitende veiligheidsbril of ruimzichtbril die voldoet aan de norm EN 166

8.2.2.2 Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding

8.2.2.3 Bescherming van de handen

Beschermende alkalibestendige handschoenen.

Veiligheidshandschoenen moeten gemaakt zijn uit een ondoorlatend materiaal dat bestand is tegen het product/stof/mengsel. Handschoenmateriaal kiezen in functie van de penetratietijden, permeatiegraden en afbraak. Na het gebruik van de handschoenen, reinigings- en verzorgingsproducten voor de huid gebruiken. Handschoenen dienen te voldoen aan norm ISO EN 374

8.2.2.4 Bescherming van de ademhalingswegen

Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken.

9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Algemene gegevens:

Vorm

poeder



Veiligheidsinformatieblad

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

Datum uitgave:
1/09/2020

Datum herziening:
27/06/2023

Vervangt versie:
09/2020

Versie:
10/2020

| | |
|------------------------|---|
| Kleur | normaal grijs |
| Geur | reukloos |
| pH waarde (gemengd) | alkalisch tussen 11 en 13.5 (in menging met water zoals voorzien in de technische fiche) |
| Smeltpunt | niet van toepassing |
| Kookpunt/Kooktraject | niet van toepassing |
| Ontvlambaarheid | product is niet ontvlambaar |
| Vlampunt | niet van toepassing |
| Zelfontsteking | product ontbrandt niet uit zichzelf |
| Ontploffingsgevaar | product is niet ontploffingsgevaarlijk |
| Ontploffingsgrenzen | niet van toepassing |
| Oplosbaarheid in water | gering oplosbaar |
| Viscositeit | niet van toepassing |
| Dichtheid | niet gemeten |

9.2 Overige informatie:

9.2.1 informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie verkrijgbaar.

9.2.2 Andere gevaren kenmerken

Geen aanvullende informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief

10.2 Chemische stabiliteit:

Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Reacties met zuren.

10.3 Te vermijden omstandigheden:

Luchtvochtigheid en water tijdens bewaring.

10.4 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

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

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Acute toxiciteit (oraal) | Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal) | Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | Niet ingedeeld |
| Huidcorrosie/-irritatie | Veroorzaakt huidirritatie |

| Portlandcement (65997-15-1) | |
|------------------------------------|---|
| pH | 11-13.5 (in menging met water zoals voorzien in de technische fiche) |

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel

| Portlandcement (65997-15-1) | |
|------------------------------------|---|
| pH | 11-13.5 (in menging met water zoals voorzien in de technische fiche) |

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Mutageniteit in geslachtscellen
Kankerverwekkendheid
Giftigheid voor de voortplanting
STOT bij eenmalige blootstellingKan een allergische huidreactie veroorzaken
Niet ingedeeld
Niet ingedeeld
Niet ingedeeld
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

| Portlandcement (65997-15-1) | |
|------------------------------------|---|
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken |

STOT bij herhaalde blootstelling
Gevaar bij inademingNiet ingedeeld
Niet ingedeeld

| Egalisatiemortel U400 / U440 | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Viscositeit, kinematisch | Niet van toepassing |

| Portlandcement (65997-15-1) | |
|------------------------------------|---------------------|
| Viscositeit, kinematisch | Niet van toepassing |

| Alumina cement (65997-16-2) | |
|------------------------------------|---------------------|
| | Niet van toepassing |

| Kwarts (14808-60-7) | |
|----------------------------|---------------------|
| Viscositeit, kinematisch | Niet van toepassing |

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie verkrijgbaar

11.2.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie verkrijgbaar

12 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Ecologie- Algemeen

Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn

Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn

Niet ingedeeld

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Kwarts (14808-60-7)

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet relevant. |
|---------------------------------|----------------|

Portlandcement (65997-15-1)

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | % biodegradeerbaarheid. |
| Biodegradatie | ≈ 0 % |

12.3 Bio-accumulatie:

Kwarts (14808-60-7)

| | |
|-----------------|----------------|
| Bio-accumulatie | Niet relevant. |
|-----------------|----------------|

Portlandcement (65997-15-1)

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Bio accumulatie | Geen gegevens beschikbaar. |
|-----------------|----------------------------|

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Kwarts (14808-60-7)

| | |
|------------------|------------------------------------|
| Ecologie - bodem | Verwaarloosbaar risiconiveau (VR). |
|------------------|------------------------------------|

Portlandcement (65997-15-1)

| | |
|------------------|---|
| Ecologie - bodem | Geen gegevens beschikbaar over biologische afbreekbaarheid in de bodem. |
|------------------|---|

12.5 Resultaten van PTB- en zPzB-beoordeling:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6 Hormoon ontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie verkrijgbaar

12.7 Andere schadelijke effecten:

Geen aanvullende informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Afvalverwerkingsmethoden

EURAL-code

Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
10 13 99 - niet elders genoemd afval
15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

| 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 |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| | |
|--|---------------------|
| Wegtransport | Niet van toepassing |
| Transport op open zee | Niet van toepassing |
| Luchttransport | 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

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 stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : Conform EMI CODE EC1 PLUS

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake precursoren voor geneesmiddelen)

15.1.2. Nationale voorschriften**Nederland**

| | |
|--|--|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | Kwarts is aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

15.2. Chemisch veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

16 Overige informatie

Vermelden van wijzigingen:
Regelgeving.

Afkortingen en acroniemen:

| | |
|--------|--|
| ADN | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| ATE | Acute toxiciteitsschatting |
| BLV | Biologische grenswaarde |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer |
| CLP | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008 |
| DMEL | Afgeleide dosis met minimaal effect |
| DNEL | Afgeleide dosis zonder effect |

| | |
|-----------------------------------|--|
| EC50 | Mediaan effectieve concentratie |
| EG-Nr | Europese commissie Nummer |
| EN | Europese standaard |
| IATA | Internationale Luchtvervoersvereniging |
| IMDG | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee |
| LC50 | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt |
| LD50 | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis) |
| LOAEL | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEC | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEL | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOEC | Concentratie zonder waargenomen effecten |
| IOEL | Beroepsmatige blootstellingslimiet |
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof |
| PNEC | Voorspelde concentratie(s) zonder effect |
| REACH | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| Afkortingen en acroniemen: | |
| VIB | Veiligheidsinformatieblad |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB |
| WGK | Watergevaarsklasse |

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

| | |
|------------|--|
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H334 | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |



Veiligheidsinformatieblad

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

Datum uitgave:
1/09/2020

Datum herziening:
27/06/2023

Vervangt versie:
09/2020

Versie:
10/2020

| | |
|---------------|---|
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| SkinSens.1 | Huidsensibilisatie, Categorie 1 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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.