



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Lithiumhydroxide monohydraat, puur

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Lithiumhydroxide monohydraat, puur
Product nummer: LH0384

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel: Industriële doeleinden, Laboratorium gebruik

Ontraden gebruik: Geen bijzondere.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres: **Laboratoriumdiscounter**
Zandvoortstraat 75
1976BN IJmuiden
Nederland
Tel: +31 255 700 210
<https://www.laboratoriumdiscounter.nl/nl/>

E-mailadres: info@laboratoriumdiscounter.nl

Herziening: 10-03-2023

SDS-versie: 1.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis.

Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Acute Tox. 4; H302, Schadelijk bij inslikken.

Skin Corr. 1A; H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Eye Dam. 1; H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

Schadelijk bij inslikken. (H302)



| | |
|---|---|
| Veiligheid: | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. (H314) |
| Algemeen: | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. (P101) Buiten het bereik van kinderen houden. (P102) |
| Preventie: | Stof niet inademen. (P260) oogbescherming/Beschermende handschoenen/Beschermende kleding dragen. (P280) |
| Reactie: | BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. (P303+P361+P353) BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. (P305+P351+P338) |
| Opslag: | Achter slot bewaren. (P405) |
| Verwijdering: | Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. (P501) |
| Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt: | Lithium hydroxide, monohydrate |
| Andere opmerkingen: | Niet bruikbaar. |
| 2.3. Andere gevaren | |
| Overig: | Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren. Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. |

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet bruikbaar. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

| Product / ingrediënt | Identificatiemogelijkheden | % w/w | Classificatie | Opm. |
|--------------------------------|---|--------|---|------|
| Lithium hydroxide, monohydrate | CAS Nr.: 1310-66-3 EG Nr: 603-454-3 REACH: Catalogusnr.: | 40-60% | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 | |



De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

-

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het :
Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7).
Neem het etiket van het product of dit
veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd
om professionele hulpverleners te
informereren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over
de toestand van het slachtoffer moet er een
arts ingeschakeld worden. Geef een
bewusteloze persoon nooit water of iets
dergelijks.

Bij inademen:

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de
ademhaling of irritatie van de luchtwegen:
Breng de persoon naar buiten en houd hem
in de gaten.

Bij huidcontact:

Spoel het blootgestelde gebied gedurende
lange tijd, minstens 30 minuten, met water.
Het kan nodig zijn om gedurende enkele
uren te spoelen. Gebruik een comfortabele
watertemperatuur (20-30 °C). Neem contact
op met Het Nationaal Vergiftigingen
Informatie Centrum (NVIC)/arts/ziekenhuis
voor verder advies over opvolging en
behandeling.

Verwijder verontreinigde kleding en
schoenen. Huid, die in contact is geweest met
het materiaal grondig wassen met water en
zeep, eventueel huidreinigingsmiddel
gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of
verduuners.

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact:

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder
eventuele contactlenzen. Spoel de ogen
direct uit met een ruime hoeveelheid water
(20-30 °C) tot de irritatie ophoudt en
minstens 30 minuten. Spoel ook onder het
bovenste en onderste ooglid. Bel meteen een
arts. Raadpleeg onmiddellijk een arts en blijf
spoelen tijdens het transport naar de arts.

Bij inslikken:

Bij inslikken: neem direct contact op met een
arts. Geef het slachtoffer water te drinken als



de persoon bij bewustzijn is. Probeer NIET het slachtoffer te laten braken, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd zakken zodat er geen braaksel terugloopt in mond of hals. Voorkom shock door het slachtoffer warm en rustig te houden. Geef kunstmatige ademhaling als de ademhaling stopt. Bij bewusteloosheid: breng het slachtoffer naar een aparte afgesloten ruimte. Bel een ambulance.

Niet bruikbaar.

Bij verbranding:

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

Weefsel vernietigende bijwerking: Het product bevat stoffen die bijtend zijn. Als damp of aerosolen worden ingeademd, kan dit schade brengen aan de longen en irritatie en een branderig gevoel veroorzaken in de luchtwegen alsmede hoesten. Bijtende stoffen kunnen irreversibele beschadigingen veroorzaken aan de ogen. Bijt in de huid.

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

NA (mogelijke) blootstelling:
Onmiddellijk een arts raadplegen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1. **Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

5.3. **Advies voor brandweerlieden**

Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

RUBRIEK 6: MATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Vermijd direct contact met gemorste stof.

6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.

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

Beperk uitstoot en vang op met granulaat of iets dergelijks, voer af volgens de regels voor gevaarlijk afval.

Kleine lekkages worden verzameld met een doek. Inzameling en verwijdering van het materiaal



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

moet worden gedaan met een minimum aan stofvorming. Vegen en verzamelen. Zal worden bewaard in geschikte en goed afgesloten verwijderingscontainers. Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Vermijd direct contact met het product.

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Compatibele verpakkingen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur:

Kamertemperatuur, 15 - 25°C

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

DNEL

Geen gegevens beschikbaar.

PNEC

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geen controle noodzakelijk onder voorwaarde dat het product normaal gebruikt wordt.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

Technische maatregelen:

Betoon algemene voorzichtigheid bij gebruik van het product. Vermijd inademing van gas en stof.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Hygiënische maatregel:

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Was altijd handen, onderarmen en gezicht.

Beheersing van milieublootstelling:

Zorg ervoor dat er bij het werken met het product stuw materiaal in de directe nabijheid aanwezig is. Gebruik zo mogelijk opvangbakken bij het werk.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen:

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen:

| Type | Klasse | Kleur | Normen | |
|------|--------|-------|--------|--|
| S/SL | P2 | Wit | EN149 | |

Huid en lichaam:

| Aanbevolen | Type/Categorie | Normen | |
|---|----------------|--------|--|
| Aanbevolen wordt speciale werkkleding te dragen | - | - | |

Handen:

| Materiaal | Minimale laagdikte (mm) | Doorbraaktijd (min.) | Normen | |
|---------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Nitril handschoenen | 0,3 | > 480 | EN374-2, EN374-3, EN388 | |

Ogen:

| Type | Normen | |
|--|--------|--|
| Draag een veiligheidsbril met zijstukken | EN166 | |

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand:

Vast

Kleur:

Wit

Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):

Geen geur

pH:

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Soortelijk gewicht (g/cm³):

1,51 (20 °C)

Kinematische viscositeit:

Niet van toepassing op vaste stoffen.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Deeltjeskenmerken:

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt (°C):

424

Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C):

Niet van toepassing op vaste stoffen.

Kookpunt (°C):

Niet van toepassing op vaste stoffen.

Dampdruk:

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Dampdichtheid:

Niet van toepassing op vaste stoffen.

Ontledingstemperatuur (°C):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C):

Niet van toepassing op vaste stoffen.

Ontvlambaarheid (°C):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingsgrenzen (% v/v):

Niet van toepassing op vaste stoffen.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:

216 g /l

n-octanol/water coëfficiënt:

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzondere.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bijzondere.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product wordt niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.



RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken.

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn

Weefsel vernietigende bijwerking: Het product bevat stoffen die bijtend zijn. Als damp of aerosolen worden ingeademd, kan dit schade brengen aan de longen en irritatie en een branderig gevoel veroorzaken in de luchtwegen alsmede hoesten. Bijtende stoffen kunnen irreversibele beschadigingen veroorzaken aan de ogen. Bijt in de huid.

Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

Overige informatie

Geen bijzondere.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bruikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bijzondere.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.

HP 6 - Acute toxiciteit

HP 8 - Corrosief

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

EAC-code

Niet bruikbaar.


Specifieke etikettering

Niet bruikbaar.

Verontreinigde emballage



Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

| | 14.1 VN | 14.2 Juiste ladingnaam van de VN | 14.3 Transportgevaar- nklasse(n) | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Andere informatie: |
|------|------------|---|--|-------------|----------------|---|
| ADR | UN2680 | LITHIUMHYDROXI DE | Klasse: 8 Etiketten: 8 Classificatiecode: C6  | II | Nee | Gelimiteerde hoeveelheden: 1 kg Code voor beperkingen in tunnels: (E) Zie hieronder voor meer informatie. |
| IMDG | UN2680 | LITHIUM HYDROXIDE | Class: 8 Labels: 8 Classification code: C6 | II | Nee | Limited quantities: 1 kg EmS: F-A S-B Zie hieronder voor meer |



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

| | 14.1 VN | 14.2 Juiste ladingnaam van de VN | 14.3 Transportgevaar- nklasse(n) | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Andere informatie: |
|------|------------|---|--|-------------|----------------|---|
| | | |  | | | informatie. |
| IATA | UN2680 | LITHIUM HYDROXIDE | Class: 8 Labels: 8 Classification code: C6  | II | Nee | Zie hieronder voor meer informatie. |

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

ADR / Zie tabel A, rubriek 3.2.1, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer. Zie rubriek 5.4.3, voor schriftelijke instructies betreffende het beperken van schade in verband met incidenten of ongevallen tijdens het vervoer.

IMDG / Zie rubriek 3.2.1, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer.

IATA / Zie tabel 4.2, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer.

Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Beperkingen bij gebruik:

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:

Niet bruikbaar.

Overig:

Voelbaar waarneembaar.

Moet geleverd worden in emballage met kindveilige sluiting als het product en détail verkocht wordt.

Bronnen:

Richtlijn 94/33/EG van de Raad van 22 juni 1994 betreffende de bescherming van jongeren op het werk.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014



betreffende afvalstoffen.
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H302, Schadelijk bij inslikken.

H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling

BCF = Bioconcentratie Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité européenne

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling

CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EAC = Europese Afval Catalogoog

EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances

ES = blootstellingsscenario

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

IBC = Tussentijdse bulk container

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt

MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)

OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor

RRN = REACH registratie nummer

SCL = Specifieke concentratielimiet.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling

TGG = Tijd gewogen gemiddelde

UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP).

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Laboratoriumdiscounter

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) vandit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl