

# VEILIGHEIDSFICHE

Versie 09/2019

## 887 - RETRIDEX VERDUNNER G500- 4KG

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

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

#### 1.1 Productidentificatie:

RETRIDEX VERDUNNER G500- 4KG

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik:

Oplosmiddel

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

VM Building Solutions  
Europalaan 73  
BE-9800 Deinze  
T +32 (0)9 321 99 21  
F +32 (0)9 371 97 61  
info.be@vmbuildingsolutions.com  
www.vmbuildingsolutions.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel.: 00 32 (0)70 245 245 Anti-gifcentrum België

### Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

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

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## 2.2 Etiketteringselementen:

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

**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:** Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

#### Gevarenpictogrammen (CLP):



GHS07 GHS08 GHS02

Gevaar

#### Signaalwoord (CLP):

#### Gevaarlijke bestanddelen:

ethylacetaat  
tolueen  
Koolwaterstoffen C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

#### Gevarenaanduiding:

- H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H315: Veroorzaakt huidirritatie.
- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .
- H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

#### Veiligheidsaanbevelingen:

- P210: Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken. — Niet roken.
- P301 + P310: NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P303 + P361 + P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/afdouchen.
- P305 + P351 + P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P405: Achter slot bewaren.
- P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

#### Zinnen In geval van verkoop aan het grote publiek:

Het produkt bevat aantoonbaar geen organisch gebonden halogeenverbindingen (AOX), nitraten, zware metalenverbindingen noch formaldehyde.

## 2.3 Andere gevaren:

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

### 3.1 Stof:

/

### 3.2 Mengsel:

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Naam	CAS / EINECS / Reg nr.	%	Classificatie	Naam
ethylacetaat	CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	50-75%	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
butanon	CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	10-25%	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
Koolwaterstoffen C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	EC-nummer: 921-024-6	10-25%	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336	
tolueen	CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	10-25%	Flam. Liq. 2, H225 / Repr. 2, H361d / STOT RE 2, H373 / Asp. Tox. 1, H304 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336	

#### Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen:

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

<b>EHBO na inademing:</b>	Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
<b>EHBO na contact met de huid:</b>	Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen. Het oplosmiddel van het product ontvet, daarom direct vettende huidcrème gebruiken.
<b>EHBO na contact met de ogen:</b>	De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.
<b>EHBO na inslikken:</b>	Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen. Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

#### 5.1 Geschikte blusmiddelen:

<b>Geschikte blusmiddelen:</b>	CO <sub>2</sub> , zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.
<b>Ongeschikte blusmiddelen:</b>	Water Krachtige waterstraal

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

Koolmonoxyde (CO)

### 5.3 Advies voor brandweerlieden:

**Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

#### Algemene maatregelen:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:

/

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten:

/

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

#### Reinigingsmethodes:

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## Rubriek 7: Hantering en opslag:

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.

#### Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Beschermen tegen hitte.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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

#### Opslag:

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

#### Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

## Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

### 8.1 Controleparameters :

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 78-93-3 butanon


WGW - Korte termijn waarde: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
- Lange termijn waarde: 590 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

#### 108-88-3 toluen

WGW - Korte termijn waarde: 384 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
- Lange termijn waarde: 150 mg/m<sup>3</sup>, 39 ppm

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Persoonlijke beschermingsuitrusting:	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Bescherming van de handen:	<b>Veiligheidshandschoenen</b> Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van ontbrekende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.  <b>Handschoenmateriaal</b> De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.  <b>Doordringingstijd van het handschoenmateriaal</b> De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant / houd er rekening mee.
Bescherming van de ogen:	Nauw aansluitende veiligheidsbril
Bescherming van de ademhalingswegen:	Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel / bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
Pictogrammen:	

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

<b>Fysische toestand:</b>	Vloeibaar
<b>Kleur:</b>	Kleurloos
<b>Geur:</b>	Karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
<b>pH:</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):</b>	/
<b>Smeltpunt:</b>	Niet bepaald.
<b>Vriespunt:</b>	/
<b>Kookpunt:</b>	77 °C
<b>Vlampunt:</b>	-15 °C
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid (vast,gas):</b>	/
<b>Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:</b>	105 hPa
<b>Dichtheid bij 20°C:</b>	0,85 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid:</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
<b>Log Pow:</b>	/
<b>Log Kow:</b>	/
<b>Viscositeit, kinematisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit, dynamisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
<b>Ontploffingsgrenzen:</b>	/
<b>Onderste:</b>	1,2 Vol %
<b>Bovenste:</b>	11,5 Vol %
<b>Oxiderende eigenschappen:</b>	/
<b>Explosiegrenzen:</b>	/
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	/
<b>VOC-gehalte:</b>	/
<b>Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):</b>	/

## 9.2 Overige informatie:

Oplosmiddelgehalte: Organisch oplosmiddel: 87,5 %  
Overige informatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit:

### 10.1 Reactiviteit:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit:

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**Rubriek 11: Toxicologische informatie:****11.1 Informatie over toxicologische effecten:****Acute toxiciteit****Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****141-78-6 ethylacetaat**

Oraal - LD50 - 5620 mg/kg (rbt)

Inhalatief - LC50/4 h - 1600 mg/l (rat)

**108-88-3 toluen**

Oraal - LD50 - 5000 mg/kg (rat)

Dermaal - LD50 - 12124 mg/kg (rbt)

Inhalatief - LC50/4 h - 5320 mg/l (mus)

Huidcorrosie/-irritatie:	Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtsellen:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting:	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling):	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling):	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing:	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

**Rubriek 12: Ecologische informatie:****12.1 Toxiciteit:****Ecologie - water:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.3 Bioaccumulatie:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 12.4 Mobiliteit in de bodem:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### Ecotoxische effecten:

**Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

### Verdere ecologische informatie:

#### Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
schadelijk voor in het water levende organismen

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar

## 12.6 Andere schadelijke effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering:

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

#### Regionale wetgeving (afval):

Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus

07 02 04\* overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

#### Aanvullende informatie:

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

### 14.1 VN-nummer:

**VN-nr (ADR):** UN1993

**VN-nr (IATA):** UN1993

**VN-nr (IMDG):** UN1993

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

**Officiële vervoersnaam (ADR/RID):** 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.(ETHYLACETAAT, nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht), Bijzondere bepalingen 640D

**Officiële vervoersnaam (IATA):** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL ACETATE, Naphtha (petroleum), hydrotreated light)

**Juiste ladingnaam (IMDG):** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL ACETATE, Naphtha (petroleum), hydrotreated light)



### 14.3 Transportgevarenklasse(n):

<b>Klasse (ADR/RID):</b>	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
<b>Klasse (IATA):</b>	3 Brandbare vloeistoffen
<b>Klasse (IMDG):</b>	3 Brandbare vloeistoffen
<b>Gevaarsetiketten (ADR/RID):</b>	3



<b>Gevaarsetiketten (IATA):</b>	3
---------------------------------	---



<b>Gevaarsetiketten (IMDG):</b>	3
---------------------------------	---



### 14.4 Verpakkingsgroep:

<b>Verpakkingsgroep (ADR/RID):</b>	II
<b>Verpakkingsgroep (IATA):</b>	II
<b>Verpakkingsgroep (IMDG):</b>	II

### 14.5 Milieugevaren:

**Milieugevaarlijk:**  
**Mariene verontreiniging:**

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

#### 14.6.1 Landtransport:

<b>Bepaalde hoeveelheden (ADR):</b>	1L
<b>Uitgezonderde hoeveelheden (ADR):</b>	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
<b>Transportcategorie (ADR):</b>	2
<b>Gevaarnummer (Kemler-nr.):</b>	33 EMS-nummer: F-E,S-E
<b>Tunnelcode (ADR):</b>	D/E

#### 14.6.2 Transport op open zee:

<b>Bepaalde hoeveelheden (IMDG):</b>	1L
<b>Excepted quantities (EQ):</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

#### 14.6.3 Luchttransport:

#### 14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

#### 14.6.5 Spoorwegvervoer:

#### VN "Model Regulation":

UN1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHYLACETAAT, nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht), Bijzondere bepalingen 640D, 3, II

#### 14.6.6 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:

Niet bruikbaar.

### Rubriek 15: Regelgeving:

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

### EU-voorschriften:

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen: geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid: geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling: 108-88-3 toluene

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding: geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t

### Nationale voorschriften:

Technische aanwijzing lucht:

Klasse aandeel in %

NK - 87,5

Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## Rubriek 16: Overige informatie:

### Gegevensbronnen:

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2  
Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

**Overige informatie:** 02/07/2015

**Versie:** 11