

Veiligheidskaart van 10/3/2023, revisie 6.0

Deze versie annuleert en vervangt eerdere versies

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: ECO RESTORE

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

Aanbevolen gebruik:

Biologisch afbreekbare reiniger voor condensors

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Italië

Tel. +39 030/9719096

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

lab@errecom.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+39 02-6610-1029 Vergiftigingen Informatie Centrum Niguarda Ca' Granda – Milaan - Italië

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):



Gevaar, Eye Dam. 1, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen:

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

Bijzondere schikkingen:

Geen

Bevat

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$.

Andere risico's:

Geen ander risico

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

Kwantiteit	Naam	Identificatienummer	Classificatie
$\geq 2.5\%$ - $< 5\%$	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	CAS: 97489-15-1 EC: 307-055-2 REACH No.: 01-21194899 24-20-XXXX	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
$\geq 1\%$ - $< 2.5\%$	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Index nummer: 603-096-00-8 CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 REACH No.: 01-21194751 04-44-XXXX	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.

In geval van contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.

Bescherm het ongedeerde oog.

In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie beschikbaar.

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

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen:
Water.
Kooldioxyde (CO₂)
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:
Geen enkele in het bijzonder.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.
De verbranding produceert zware rook.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden
Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.
Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.
De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Voor andere personen dan de hulpdiensten:
De individuele beschermingsmiddelen dragen.
Verplaats de personen naar een veilige plek.
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.
Voor de hulpdiensten:
De individuele beschermingsmiddelen dragen.
- 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen
Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.
Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Spoelen met overvloedig water
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Vermijd contact met huid en ogen.
Advies over algemene arbeidshygiëne:
Na gebruik handen wassen
verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Bewaar het product tussen + 0 ° C / + 32 ° F en + 40 ° C / + 104 ° F.
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.
Niet samengaannde stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Goed geluchte ruimten.
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters

2-(2-butoxyethoxy)ethanol - CAS: 112-34-5

UE - TWA(8u): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm

ACGIH - TWA(8u): 10 ppm - Opmerkingen: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff

DNEL blootstellingslimietwaarden

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts - CAS: 97489-15-1

Industriearbeider: 2.8 mg/cm² - Consument: 2.8 mg/cm² - Blootstelling: Humaan

Dermaal - Frequentie: Korte termijn (acuut)

Industriearbeider: 5 mg/kg - Consument: 3.57 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal -

Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 35 mg/m³ - Consument: 12.4 mg/m³ - Blootstelling: Humane Inhalatie

- Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 2.8 mg/cm² - Consument: 2.8 mg/cm² - Blootstelling: Humaan

Dermaal - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Consument: 7.1 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

2-(2-butoxyethoxy)ethanol - CAS: 112-34-5

Industriearbeider: 67.5 mg/m³ - Consument: 40.5 mg/m³ - Blootstelling: Humane

Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Industriearbeider: 101.2 mg/m³ - Consument: 60.7 mg/m³ - Blootstelling: Humane

Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

Industriearbeider: 83 mg/kg - Consument: 50 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal -

Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 67.5 mg/m³ - Consument: 40.5 mg/m³ - Blootstelling: Humane

Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 5 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts - CAS: 97489-15-1

Doel: Zoet water - Waarde: 0.04 mg/L

Doel: Zeewater - Waarde: 0.04 mg/L

Doel: Aquatic, periodieke vrijgegeven - Waarde: 0.06 mg/L

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 9.4 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.94 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 9.4 mg/kg

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 600 mg/L

Doel: Oraal - Waarde: 53.3 mg/kg

2-(2-butoxyethoxy)ethanol - CAS: 112-34-5

Doel: Zoet water - Waarde: 1.1 mg/L

Doel: Zeewater - Waarde: 0.11 mg/L

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 4.4 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.44 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.32 mg/kg

Doel: Secundaire vergiftiging - Waarde: 56 mg/kg

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 200 mg/L

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Wegwerphandschoenen

Geschikt materiaal:

CR (chloropreen rubber)

NBR (nitril-butadien rubber)

Veiligheidskaart ECO RESTORE



NR (natuurlijk rubber, natuurlijke latex)
 Materiaaldikte: minimaal 0,12 mm.
 Penetratietijd: > 480 min
 Neem nota van de informatie van de producent met betrekking tot doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplek (mechanische belasting, aanrakingstijd).
 Bescherming van de luchtwegen:
 Niet nodig bij normaal gebruik.
 Thermische risico's
 None
 Controles van de blootstelling van het milieu
 None
 Passende technische maatregelen:
 Geen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	kleurloos	--	--
Geur:	karacteristiek	--	--
Smelpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	N.A.	--	--
Temperatuur van zelfontsteking:	N.A.	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	11.4	--	--
Kinematische viscositeit:	N.A.	--	--
Inwateroplosbaarheid:	totaal	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1.02 g/mL (+20°C / +68°F)	ASTM-D4052	--
Relatieve dampdichtheid:	N.A.	--	--

Deeltjeskenmerken:

Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--
------------------	------	----	----

9.2. Overige informatie

Geen andere relevante informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiël in normale omstandigheden

- 10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
None
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
Stabiel onder normale omstandigheden.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Informatie niet beschikbaar.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxicologische informatie van het product:

- a) acute toxiciteit
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- b) huidcorrosie/-irritatie
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie
Het product is ingedeeld: Eye Dam. 1 H318
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- e) mutageniteit in geslachtscellen
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- f) kankerverwekkendheid
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- g) giftigheid voor de voortplanting
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- h) STOT bij eenmalige blootstelling
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- i) STOT bij herhaalde blootstelling
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- j) gevaar bij inademing
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts - CAS: 97489-15-1

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 500 mg/kg - Bron: OECD 401 -
Opmerkingen: >500 - 2000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Muis > 2000 mg/kg - Opmerkingen:
femal mouse

2-(2-butoxyethoxy)ethanol - CAS: 112-34-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 2410 mg/kg - Bron: OCSE 401

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn = 2764 mg/kg - Bron: OCSE 402

2-(2-butoxyethoxy)ethanol - CAS: 112-34-5

LD50 (RAT) ORAL: 6560 MG/KG

LD50 (RABBIT) SKIN: 4120 MG/KG

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

Niet ingedeeld voor milieugevaren

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

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen 1 mg/L - Duur u: 96 - Opmerkingen: 1-10 mg/L -

Species: Danio rerio - OECD 203

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia 9.81 mg/L - Duur u: 48 - Opmerkingen: Species:

Daphnia magna - OECD 202

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 61 mg/L - Duur u: 72 - Opmerkingen: Species:

Desmodesmus subspicatus - OECD 201

Eindpunt: NOEC - Soorten: Bacterie 600 mg/L - Opmerkingen: Species: Pseudomonas putida - DIN 38412 T.8

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen 0.85 mg/L - Duur u: 672 - Opmerkingen: Species:

Oncorhynchus mykiss - OECD TG 204

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia 0.36 mg/L - Duur u: 528 - Opmerkingen: Species: Daphnia magna

Eindpunt: NOEC - Soorten: regenwormen 470 mg/kg - Duur u: 1344 - Opmerkingen:

Species: Eisenia fetida - OECD 222

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 1300 mg/L - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:

Lepomis macrochirus

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/L - Duur u: 48 - Opmerkingen: Species:

Daphnia magna

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 100 mg/L - Duur u: 96 - Opmerkingen: Species:

Selenastrum capricornutum

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts - CAS: 97489-15-1

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: OECD 301 B - Duur: 28 d - %: 78

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: OECD 301 E - Duur: 28 d - %: 89

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: OECD 303 - Duur: 34 d - %: 96.2

2-(2-butoxyethoxy)ethanol - CAS: 112-34-5

Biologische afbreekbaarheid: Volledig biologisch afbreekbaar - Test: OECD 302 B - Duur: 28 d - %: 100

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: OECD 301 C - Duur: 28 d - %: 89 - Opmerkingen: 89-93%

12.3. Bioaccumulatie

- N.A.
- 12.4. Mobiliteit in de bodem
N.A.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen
- 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen
Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$
- 12.7. Andere schadelijke effecten
None

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsinrichtingen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer
Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
N.A.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)
N.A.
- 14.4. Verpakkingsgroep
N.A.
- 14.5. Milieugevaren
ADR-Milieuverontreiniger: Nee
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
N.A.
- 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
N.A.

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)
- Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)
- Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
- Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
- Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013
- Verordening (EU) n. 2020/878
- Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Verordening (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Verordening (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Bepalingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Bepalingen met betrekking tot het product:

Bepaling 3

Bepalingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Bepaling 55

Bepaling 75

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-categorie volgens bijlage 1, deel 1

NA

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Gevarenklasse en gevaarcategorie	Code	Beschrijving
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Ernstig oogletsel, categorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3

Paragrafen gewijzigd na vorige revisie:

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

RUBRIEK 15: Regelgeving

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
Eye Dam. 1, H318	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen
SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaan toxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.