

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 1 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

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

1.1. Productidentificatie

- * Chemische omschrijving : ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B
 Aard van het product : Mengsel.
 Reach registratienummer : -

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

- Geïdentificeerd(e) gebruik(en) : Reinigingsmiddel .
 * Ontraden gebruik(en) : Niet geïdentificeerd .
 Niet voor gebruik in siervoorwerpen, in scherts- en fopartikelen en in spelen (overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006) (3. Vloeibare stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria van één of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008: (a) gevarenklassen 2.1 tot 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 types A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, 2.15 types A tot F, (b) gevarenklassen 3.1 tot 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10, (c) gevarenklasse 4.1, (d) gevarenklasse 5.1).

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- * Identificatie van de onderneming : Bieau CVBA - Dendermondse steenweg 23 B4 - BE-9300 AALST
 TEL: +32(0)471.95.00.61

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

- * Telefoonnummer in geval van nood : België : Antigifcentrum - Brussel
 TEL: +32(0)70/245.245

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

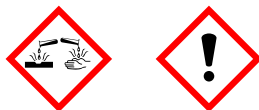
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit, oraal - Categorie 4 - Waarschuwing (Acute Tox. 4, oral; H302)
 Huidirritatie - Categorie 2 - Waarschuwing (Skin Irrit. 2; H315)
 Ernstig oogletsel - Categorie 1 - Gevaar (Eye Dam. 1; H318)
 Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Irritatie van de luchtwegen - Categorie 3 - Waarschuwing (STOT SE 3; H335)

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

- Gevaarlijke bestandde(e)l(en) : Waterstofperoxide ...%
 • Gevarenpictogram(men)



- Signaalwoord : Gevaar
 • Gevarenaanduidingen : H302 - Schadelijk bij inslikken. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 • Voorzorgsmaatregelen
 - Preventie : P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 - Reactie : P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID : Met veel water en zeep wassen. 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/arts/... raadplegen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 2 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren (vervolg)

- Opslag : P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

2.3. Andere gevaren

- Fysische/chemische gevaren : Product niet brandbaar, maar bevordert brand van andere stoffen.
- * Gevaren voor de gezondheid : Een voor de gezondheid gevaarlijke concentratie in de lucht zal door verdamping van deze stof bij ca. 20°C vrij snel worden bereikt; bij vernevelen nog sneller.
- Gevaren voor het milieu : Geen significantief gevaar. Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).
- * Gevaren voor de veiligheid : De damp mengt zich goed met de lucht. Kans op explosie door vele reacties.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

SCHADELIJK(E) BESTANDE(E)L(EN)

Naam component(en)	gew. %	CAS nr	EINECS nr	Index nr	Reach nr	INDELING
Waterstofperoxide ...%	: 35 < 50 %	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9	01-2119485845-22	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4 (oral); H302 Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 4 (inhal); H332 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412

* De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.

Nota B (Verordening (EG) nr. 1272/2008) is van toepassing voor het product of voor één of meerdere van zijn bestanddelen.

Nota: SCL van toepassing

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- * Algemeen : IN ALLE GEVALLEN EEN ARTS RAADPLEGEN.
Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
- Eerstehulpmaatregelen bij
- Inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Slachtoffer rustig houden, in halfzittende houding.
Als het slachtoffer niet of onregelmatig ademt, kunstmatige beademing toepassen.
Een arts raadplegen.
- Contact met de huid : Verontreinigde kleren en schoenen uittrekken.
Huid onmiddellijk spoelen met veel water. (ev. douchen).
Bij (blijvende) irritatie, een arts raadplegen.
- * - Contact met de ogen : Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water.
Contactlenzen verwijderen.
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Oog blijven spoelen of druppelen tijdens vervoer.
- Inslikken : NIET LATEN BRAKEN. De mond spoelen met water.
Slachtoffer 2 glazen water te drinken geven.
Slachtoffer rustig houden, rechtop laten zitten, zodat de in de maag gevormde gassen gemakkelijk weg kunnen.
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 3 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen (vervolg)

Zie rubriek 11.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het Belgisch Antigifcentrum.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verneveld Water .
- Ongeschikte blusmiddelen : Bluspoeder , Koolstofdioxide (CO2) .

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

Speciale blootstellingsrisico's : Product kan heftig en explosief reageren bij aanraking met organische stoffen, oxidatiemiddelen, zware metalen en verontreiniging met stof.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Beschermende uitrusting : In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kledij dragen.
- Speciale maatregelen : Gebruik (verneveld) water om de naburige verpakkingen en constructies af te koelen. Vermijd dat bluswater in het milieu terecht komt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen. Ontruim onmiddellijk de besmette ruimtes en zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij. Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Maatregelen ter bescherming van het milieu : Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Het gemorst product zoveel mogelijk indijken met inert materiaal. Verhinder dat het product in open water, riolering of de bodem terecht komt. De overheid informeren indien de vloeistof in grote hoeveelheden in de riolering of in open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode : Restant met veel water wegspoelen. (Verdunnen tot minder dan 1%)
Gemorst product nooit terugdoen in de oorspronkelijke verpakking.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.
Voor verwijdering van het afvalproduct, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

- * Hantering : VERMIJD VORMING VAN NEVEL ! STRENGE HYGIENE !
Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij.
Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)
Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
De handen wassen voor en na het werken met het product.
In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke blootstellingsbron moeten veiligheidsdoouches en nooddouches aanwezig zijn.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 4 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 7. Hantering en opslag (vervolg)

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

- * Opslagcondities : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde, brandveilige en donkere plaats.
Alle gevaarlijke producten dienen op een lekbak geplaatst of ingekuipt te worden.
Verwijderd houden van : Brandbare stoffen , Reductiemiddelen , Organische stoffen , Sterke basen , Verontreinigingen .
Stabilisator : Fosforzuur , Benzoëzuur .
- * Brand- en explosiepreventie : Alle ontstekingsbronnen verwijderen (open vuur, vonken, roken, ...).
- Geschikt verpakkingsmateriaal : Polyethyleen .
- Ongeschikt verpakkingsmateriaal : Metalen .

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor geïdentificeerde gebruiken, zie punt 1.2 en/of blootstellingsscenario's.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

- Beroepsmatige blootstellingslimieten : Voor de schadelijke bestanddelen :
Waterstofperoxide ...% : Grenswaarde (BE) : 1 ppm (1,4 mg/m³) (2014)
- Biologische grenswaarden : Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
- DNELs : Voor de schadelijke bestanddelen :
 - Waterstofperoxide ...% : Werknemer, acute - lokale effecten, inademing : 3 mg/m³
 - Waterstofperoxide ...% : Werknemer, lange-termijn - lokale effecten, inademing : 1,4 mg/m³
 - Waterstofperoxide ...% : Consument, acute - lokale effecten, inademing : 1,93 mg/m³
 - Waterstofperoxide ...% : Consument, lange-termijn - lokale effecten, inademing : 0,21 mg/m³
- PNECs : Voor de schadelijke bestanddelen :
 - Waterstofperoxide ...% : Zeewater : 0,0126 mg/l
 - Waterstofperoxide ...% : Zoetwaterafzetting : 0,047 mg/kg
 - Waterstofperoxide ...% : Zeewaterafzetting : 0,047 mg/kg
 - Waterstofperoxide ...% : Bodem : 0,0019 mg/kg
 - Waterstofperoxide ...% : Intermitterend gebruik : 0,0138 mg/l
 - Waterstofperoxide ...% : Rioolwaterzuiveringsinstallatie : 466 mg/l
 - Waterstofperoxide ...% : Zoetwater : 0,0126 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Technische maatregelen : Ventilatie , Plaatselijke afzuiging .
- Persoonlijke beschermingsmiddelen
- * - Inhalatiebescherming : CE-goedgekeurd gasmasker (Filtertype ABEK - P3).
- Huidbescherming : Corrosiebestendige beschermingskledij.
- * - Handbescherming : Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):
Aangezien het product een mengsel is van verschillende stoffen, kan de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekend worden en moet het vóór gebruik getest worden.
- materiaal : Nitrilrubber
- dikte : 0,33 mm
- doorbraaktijd : > 8 u
- Oog-/Gezichtbescherming : Aansluitende veiligheidsbril of gelaatsscherm.
- Beheersing van milieublootstelling : Zie rubrieken 6, 7, 12 en 13.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 5 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand (20°C)	: Vloeistof .
Uitzicht/Kleur	: Helder , Kleurloos .
Geur	: Kenmerkende geur .
Geurdrempel	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
pH-waarde	: 1 - 4
* Smelt-/Vriespunt	: -33 tot -50 °C (Waterstofperoxide)
* Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)	: 108 -114 °C (Waterstofperoxide)
Vlampunt	: Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Explosiegrenzen in lucht	: Niet van toepassing.
* Dampspanning	: 0,04-0,1kPa (Waterstofperoxide oplossing)
Relatieve dampdichtheid (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Relatieve dichtheid van verzadigd damp/ lucht mengsel (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Densiteit (20°C)	: 1,18 - 1,20 kg/l
Oplosbaarheid in water	: Volledig oplosbaar .
Log P octanol/water bij 25°C	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Minimale ontstekingsenergie	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
* Ontbindingstemperatuur	: > 114 °C
* Ontbindingstemperatuur	: (Waterstofperoxide ; Gestabiliseerd)
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Explosieve eigenschappen	: Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen .
Oxiderende eigenschappen	: Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen .

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

* Reactiviteit	: Zeer reactief product. Het product is een sterk oxidatiemiddel en reageert heftig met brandbare en reductiemiddelen.
----------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	: Stabiel bij normale omstandigheden .
-------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	: Explosiegevaar in aanwezigheid van warmte en organische stoffen. De stof ontleedt exotherm en zelfversnellend onder invloed van verontreinigingen en brandbare stoffen onder vorming van zuurstof dat brandbevorderend werkt.
----------------------	--

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	: Hoge temperaturen , Licht .
-----------------------------	-------------------------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen	: Brandbare stoffen , Reductiemiddelen , Organische stoffen , Sterke basen , Verontreinigingen , Metaaloxiden , Metaalzouten .
----------------------	--

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten	: Zuurstof .
----------------------------------	--------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 6 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

- Inademing : Symptomen: Pijnlijke keel , Hoesten , Kortademigheid , Ademnood .
Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : >0,17 mg/l (50% oplossing)

- Contact met de huid : Symptomen: Roodheid , Pijn .
Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : LD50 (Rat, dermaal) : >2000 mg/kg (35% oplossing)

* - Inslikken : Schadelijk bij inslikken.
Na inslikken van de vloeistof kunnen druppeltjes product in de longen terecht komen (aspiratie), waardoor een longontsteking kan optreden.
Symptomen: Misselijkheid , Braken , Pijnlijke keel , Buikpijn , Diarree .
Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : LD50 (Rat, oraal) : >1193-1270 mg/kg (35% oplossing)
• Waterstofperoxide ...% : LD50 (Rat, oraal) : >225 mg/kg (50%; OESO-Richtlijn 401)

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

* Gevaar bij inademing : Inademing van hoge concentraties kan longoedeem veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet sensibiliserend .

Carcinogene werking : Niet ingedeeld als carcinogeen (kankerverwekkend) .

Mutagene werking : Niet ingedeeld als mutageen .

Toxische effecten op de reproductie : Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit .

Specifieke doelorgaan toxiciteit -
eenmalige blootstelling : Bij de mens : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

* Specifieke doelorgaan toxiciteit -
herhaalde blootstelling : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaan toxiciteit .
Bij dieren : Geen effecten gekend.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit : Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : LC50 (Vis, 96 u) : 16,4 mg/l (Pimephales promelas)
• Waterstofperoxide ...% : EC50 (Algen, 72 u) : 1,38 mg/l (Skeletonema costatum)
• Waterstofperoxide ...% : EC50 (Daphnia pulex, 48 u) : 2,4 mg/l
• Waterstofperoxide ...% : NOEC (Daphnia magna, 21 d) : 0,63 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : Persistentie en afbreekbaarheid : Gemakkelijk biologisch afbreekbaar .

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : Bioaccumulatie : Geen bioaccumulatie .

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : Mobiliteit : Absorbeert naar verwachting niet aan de grond.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Beoordeling : Voor de schadelijke bestanddelen :
• Waterstofperoxide ...% : PBT/zPzB : Nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 7 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 12. Ecologische informatie (vervolg)

12.6. Andere schadelijke effecten

Vermogen tot vorming van fotochemische ozon	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Ozonafbrekend vermogen	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Hormoonontregelend vermogen	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Broeikaseffect	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productverwijdering	: Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen, door een wettelijk erkende verwerker van gevaarlijke afvalproducten.
Europese afvalstoffenlijst	: XXXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afval codering toekennen. Zie Beschikking 2001/118/EG.
Verwijdering van de verpakking	: De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten. Wanneer het om een retourverpakking gaat, kan de ledige verpakking terug aan de leverancier aangeboden worden.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-nummer : 2014

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID-benaming	: UN 2014 Waterstofperoxide, oplossing in water, 5.1 (8), II, (E)
ADN-benaming	: UN 2014 Waterstofperoxide, oplossing in water, 5.1 (8), II
IMDG-benaming	: UN 2014 Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1 (8), II
IATA-benaming	: UN 2014 Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1 (8), II

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse : 5.1 + 8

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaar	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gevaarsaanduiding	: 58
Gevaarsymbo(o)l(en)	: 5.1 + 8
EmS-N°	: F-H, S-Q

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code

Type schip	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Verontreinigingscategorie	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 8 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

- * Van toepassing zijnde EU Reglementering(en) : Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk
Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van 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 tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)
Verordening (EU) Nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden
Verordening (EU) nr 98/2013 van het Europees parlement en de Raad van 15 januari 2013 op de markt brengen en het gebruik van precursoren van explosieven
- * De beperkingen volgens bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moeten in acht genomen worden.
Nationale voorschriften
- Duitsland : WGK : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
- * - Nederland : Waterbezwaarlijkheid : B
Saneringsinspanning : 2

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

- * Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de bestanddelen van dit product.

RUBRIEK 16. Overige informatie

- * Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform Verordening (EG) nr. 1907/2006.
Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.
- * Wijziging t.o.v. de vorige revisie.
- * Reden wijziging : Algemene herziening .
- * Informatiebronnen : Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producenten van grondstoffen , ...).
Zie ook op het internetadres:
<http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search>
- (EU)H-verklaring(en) : H271 - Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
H302 - Schadelijk bij inslikken.
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Classificatieprocedure : Acute Tox. 4, oral; H302 - Berekeningsmethode
Skin Irrit. 2; H315 - Additiviteitsmethode
Eye Dam. 1; H318 - Additiviteitsmethode
STOT SE 3; H335 - Additiviteitsmethode
- * Lijst van afkortingen en acroniemen : Acute Tox. 4, inhalation : Acute toxiciteit, bij inademing - Categorie 4
Acute Tox. 4, oral : Acute toxiciteit, oraal - Categorie 4
ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure) : Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde : 9 / 9
	Herziening : 6/1/2017
ECOCLEARPROX 42.1% 2408-B	Revisie nr : 2
	Vervangt : 18/5/2015
	Code : 20491

RUBRIEK 16. Overige informatie (vervolg)

ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route) : Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

Aquatic Chronic 3 : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Chronisch gevaarlijk - Categorie 3

DNEL (Derived No Effect Level) : een geschat veilig blootstellingsniveau

EC50 : mediaan Effectieve Concentratie

EmS (Emergency Schedule) : de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling

Eye Dam. 1 : Ernstig oogletsel - Categorie 1

IATA (International Air Transport Association) : bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht

IMDG (International Maritime Dangerous Goods code) : Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

LC50 : mediaan Letale Concentratie

LD50 : mediaan Letale Dosis

NFPA (National Fire Protection Association) of gevarendiamant

NOEC (No Observed Effect Concentration) : concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld

NVIC : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

OESO : Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Ox. Liq. 1 : Oxiderende vloeistoffen - Categorie 1

PVC : Polyvinylchloride

PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch

PNEC (Predicted No Effect Concentration) : concentratie waaronder blootstelling tot een stof geen effect optreedt

REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën

RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) : internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt

SCL (Specific Concentration Limits) : specifieke concentratielimiëten

Skin Corr. 1A : Huidcorrosie - Categorie 1A

STOT SE 3 : Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Categorie 3

TGG (TijdsGewogenGemiddelde) : de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode

WGK (Wassergefährdungsklasse) : een in Duitsland gebruikelijke classificatie van stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft

zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend

AFWIJZING VAN AANSPRAKEIJKHEID De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

Einde van document