



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 1,1

Datum van uitgave: 06-April-2022

Herzieningsdatum: 12-Augustus-2022

Datum van vervanging: 06-April-2022

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel	EVAPO-RUST
Registratienummer	-
Synoniemen	Geen.
Productcode	BDS002699BU

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

Geïdentificeerd gebruik	Roest- en oxidatieverwijderaar
Ontraden gebruik	Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam	CRC Industries Europe bv
Adres	Touwslagerstraat 1 9240 Zele België
Telefoonnummer	+32(0)52/45.60.11
Fax	+32(0)52/45.00.34
E-mail	hse@crcind.com
Website	www.crcind.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen Tel.: +32(0)52/45.60.11 (kantooruren: 9-17h CET)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) 030-274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen	Geen.
Signaalwoord	Geen.
Gevarenaanduidingen	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie	Niet van toepassing.
Reactie	Niet van toepassing.
Opslag	Niet van toepassing.
Verwijdering	Niet van toepassing.

Aanvullende etiketteringsinformatie EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII. Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogusnummer	Noten
Zout van een organisch zuur	<5	Vertrouwelijk	Vertrouwelijk	-	
Classificatie: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 940 mg/kg bw), Eye Irrit. 2;H319 Specifieke Concentratielimiet: Eye Irrit. 2;H319: C > 30 %					
Organisch zuur	<3	Vertrouwelijk	Vertrouwelijk	-	
Classificatie: Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335					

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitsinschatting.

M: M-factor

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

#: Voor deze stof zijn in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.

Contact met huid Met zeep en water wassen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Contact met ogen Met water afspoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

Inslikken De mond spoelen. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Blootstelling kan tijdelijke irritatie, roodheid of ongemak veroorzaken.

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel. Schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

Speciale brandbestrijdingsprocedures De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.

Specifieke methoden Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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 vereiste beschermende uitrusting dragen.
Voor de hulpdiensten	Houd overbodig personeel uit de buurt. Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spolen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Vermijd langdurige blootstelling. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad). Opslagklasse (TRGS 510): 12 (Niet-brandbare vloeistoffen die niet kunnen worden toegewezen aan een van de bovenstaande opslagklassen)

7.3. Specifiek eindgebruik Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Algemene populatie

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
2-[bis(2-hydroxyethyl)amino]ethanol (CAS 102-71-6)			
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	2,66 mg/kg	100	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	0,4 mg/m ³	36	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Zout van een organisch zuur (CAS Vertrouwelijk)			
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	24 mg/kg	20	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	10 mg/m ³		irritatie van de luchtwegen

Werknemers

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
2-[bis(2-hydroxyethyl)amino]ethanol (CAS 102-71-6)			
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	7,5 mg/kg	50	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	1 mg/m ³		Toxiciteit bij herhaalde toediening
Zout van een organisch zuur (CAS Vertrouwelijk)			
Lange termijn, Systemisch, Op de huid	48 mg/kg	10	Toxiciteit bij herhaalde toediening
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	10 mg/m ³		irritatie van de luchtwegen

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
2-[bis(2-hydroxyethyl)amino]ethanol (CAS 102-71-6)			
Grond	0,151 mg/kg		

Sediment (zoetwater)	1,7 mg/kg		
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	10 mg/l	100	
Zoetwater	0,32 mg/l	50	
Zout van een organisch zuur (CAS Vertrouwelijk)			
Grond	14 mg/kg	50	
Secundaire vergiftiging	5,3 mg/kg	90	Orale
Sediment (zoetwater)	193 mg/kg		
STP (Afvalwater zuiveringsinstallatie)	58 mg/l	5	
Zoetwater	0,096 mg/l	100	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Gebruik oogbescherming conform EN 166.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen Voor incidenteel contact met het product chemisch-resistente handschoenen dragen (standaard EN 374). Het gebruik van wegwerphandschoenen is aanvaardbaar mits ze onmiddellijk worden vervangen na spatten of morsen. Handschoenen van neopreen zijn aan te bevelen.

- Andere maatregelen Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen Overbodig bij normaal gebruik. Als blootstelling hoger is dan MEL/OES, moet een erkend ademhalingsapparaat gebruikt worden.

Thermische gevaren Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.

Beheersing van milieublootstelling Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn om de emissies tot aanvaardbaar niveaus te brengen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos tot geel.
Geur	Neutral.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	> 100 °C (> 212 °F)
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Vlampunt	1,0 Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	325 °C (617 °F) geschat
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	5,5
Kinematische viscositeit	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Relatieve dichtheid	1,1 g/cm ³
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit In normale omstandigheden is de stof stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden Contact met onverenigbare materialen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.

Contact met huid Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Contact met ogen Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Inslikken Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.

Symptomen Blootstelling kan tijdelijke irritatie, roodheid of ongemak veroorzaken.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Product	Soorten	Testresultaten
EVAPO-RUST		
Acuut		
Orale		
ATEmix		28445,2 mg/kg bw
Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Organisch zuur		
Acuut		
Huid		
LD50	Konijn	> 2000 mg/kg
Orale		
LD50	Muis	5000 mg/kg
Zout van een organisch zuur		
Acuut		
Huid		
LD50	Konijn	> 2000 mg/kg
Orale		
LD50	Rat	940 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Carcinogeniteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen	Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.
Overige informatie	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.
-------------------------	---

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Organisch zuur		
Aquatisch		
<i>Acuut</i>		
Kreeftachtigen	LC50 Daphnia	1535 mg/l, 24 uren
Vis	LC50 Vis	440 mg/l, 48 uren
Zout van een organisch zuur		
Aquatisch		
<i>Acuut</i>		
Algae	EC50 Algae	9,16 mg/l, 96 uren
Kreeftachtigen	EC50 Daphnia	370 - 380 mg/l, 48 uren
Vis	LC50 Vis	> 200 mg/l, 96 uren

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens beschikbaar over de afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel.
--	---

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Organisch zuur	-1,64
Zout van een organisch zuur	< -3,5

Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.
------------------------------------	-------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar.
-------------------------------------	----------------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.
--	--

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.
--	---

12.7. Andere schadelijke effecten	Van dit bestanddeel worden geen andere nadelige milieueffecten (bijv. afbraak van de ozonlaag, het vermogen op fotochemische wijze ozon te vormen, endocriene disruptie, het vermogen tot opwarming van de aarde) verwacht.
--	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenshippen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
Verontreinigde verpakking	Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national regulations. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
EU-afvalcode	De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering	Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

- 14.1. VN-nummer Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.3. Transportgevaarklasse(n)
Klasse Niet toegewezen.
Secundaire risico Niet toegewezen.
ADR cijfer Niet toegewezen.
Tunnelbeperkingscode Niet toegewezen.
14.4. Verpakkingsgroep Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

IATA

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)
Class Not assigned.
Subsidiary risk Not assigned.
14.4. Packing group Not assigned.
14.5. Environmental hazards No.
14.6. Special precautions for user Not assigned.

IMDG

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)
Class Not assigned.
Subsidiary risk Not assigned.
14.4. Packing group Not assigned.
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS Not assigned.
14.6. Special precautions for user Not assigned.

- 14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet vastgesteld.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-verordeningen

- Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Overige regelgeving

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

Nationale voorschriften

Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2. Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

ADN: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
ADR: het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ADR: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE: Acute Toxicity Estimate according to REGULATION (EC) No 1272/2008 (CLP). (Schatting acute toxiciteit volgens VERORDENING (EU) No 1272/2008 (CLP)).
CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).
Plafondwaarde: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (plafondwaarde).
CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.
CLP: Classification, Labeling and Packaging (Indeling, Etikettering en Verpakking) VERORDENING (EU) No 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
GWP: Global Warming Potential (Aardopwarmend vermogen).
IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport).
IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke goederen in bulk vervoeren.
IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany) (Maximale Werkplek Concentratie Duitsland).
MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.
PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen) (VERORDENING (EG) No 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Voorschriften inzake internationaal transport van gevaarlijke goederen over het spoor)).
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.

STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.
TLV: Threshold Limit Value (adviesgrenswaarde voor dagelijkse blootstelling, opgesteld door ACGIH).
TGG: Tijdgewogen gemiddelde.
VOC: Volatile organic compounds (Volatiele organische bestanddelen).
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
STEL: Short-term Exposure Limit (Grenswaarde kortdurende blootstelling).

Referenties

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Niet beschikbaar.

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld

H302 Schadelijk bij inslikken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Revisie-informatie

Identificatie van product en bedrijf: Alternatieve handelsnamen

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

CRC Industries Europe bvba kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik. De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is. Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.