

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 1/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Kelfort ® Polysoft professioneel
Productcode	1516236
Verordening	(EG) nr. 1907/2006 en (EG) nr. 1272/2008

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

Aanbevolen gebruik	Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei
Ontraden gebruik	Onbekend

1.3 Details betreffende de verstrekken van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur Ferney Group BV Postbus 24
1700 AA Heerhugowaard - Nederland
T +31 (0)72-5765000 - F +31 (0)72-5765010
bedrijfsbureau@ferneygroup.nl - www.ferney.nl

Noodtelefoon: +49(0)9366-907126 (ma-do 7.15-18.00 uur) of
: +31(0)88-755 80 00 (na werktijd, uitsluitend voor artsen, apothekers en
overheidsinstellingen)

Land	Organisatie/ Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 2/25



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1A - (H317)
Voortplantingstoxiciteit	Categorie 2 - (H361)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)	Categorie 1 - (H372)
Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 3 - (H226)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Styreen, Maleinezuuranhydride, Cobalt bis(2-ethylhexanoate)



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P405 - Achter slot bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

Aanvullende informatie

Dit product vereist tastbare gevarenaanduidingen als het aan het grote publiek wordt geleverd. Dit product vereist kinderveilige sluitingen als het aan het grote publiek wordt geleverd.

2.3. Andere gevaren

Schadelijk voor in het water levende organismen.

PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 3/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EC No.	CAS No.	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langeter mijn)	REACH-registratienummer
Styreen 10 - <20 %	202-851-5	100-42-5	STOT RE 1 (H372) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 2 (H361d) Acute Tox. 4 (H332) Flam Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119457861-32-XXXX
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene 1- <3 %	905-562-9	RR-93095-0	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	01-2119488216-32-XXXX
			Flam. Liq. 3 (H226)				
Titaandioxide 0.1 <1 %	236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
Ethylacetaat 0.1 <1 %	205-500-4	141-78-6	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119475103-46-XXXX
1,1'-(p-tolylimino)dipropaan-2-ol 0.1 <1 %	254-075-1	38668-48-3	Acute Tox. 2 (H300) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119980937-17-xxxx
Maleinezuuranhydride 0.01 - <0.1 %	203-571-6	108-31-6	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1A (H317) STOT RE 1 (H372) (EUH071)	Skin Sens. 1A :: C>=0.001%	-	-	01-2119472428-31-XXXX
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 0.01 - <0.1 %	205-250-6	136-52-7	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Repr. 1B (H360f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	1	-	01-2119524678-29-XXXX

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 4/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	EC No	CAS No	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Styreen	202-851-5	100-42-5	-	-	2.5	11	-
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	905-562-9	RR-93095-0	-	1100	1.5	-	-
Titaandioxide	236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
Ethylacetaat	205-500-4	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
1,1'-(p-tolylimino)dipropaan-2-ol	254-075-1	38668-48-3	50	-	-	-	-
Maleinezuuranhydride	203-571-6	108-31-6	1090	-	-	-	-
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	205-250-6	136-52-7	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Opmerkingen

Zie Rubriek 16 voor meer informatie

Naam van chemische stof	Opmerkingen
Styreen - 100-42-5	D
Titaandioxide - 13463-67-7	V,W,10

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 5/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken	De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.
------------------	--

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

Opmerkingen voor artsen	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO ₂). Waterspray. Alcoholbestendig schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Geen informatie beschikbaar.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Gevaar voor ontsteking. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving afgevoerd worden. Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
---	---

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
--	--

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 6/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Let op vuurterugslag. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alle uitrusting die wordt gebruikt bij hanteren van het product moet geaard zijn. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen.
Overige informatie	De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.
Voor de hulpdiensten	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.
----------------------------------	--

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Er kan een damponderdrukkend schuim worden gebruikt om dampen te verminderen. Op ruime afstand van gemorst product indammen om wegstromend water te verzamelen. Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden. Absorberen met aarde, zand of een ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen naar containers voor latere verwijdering.
Reinigingsmethoden	Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.
Voorkoming van secundaire gevaren	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken	Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.
---	--

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 7/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Inademing van dampen of nevels vermijden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Bij het overbrengen van dit product onderdelen aarden en verbinden om statische ontlading, brand of explosie te voorkomen. Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. Vonkvast gereedschap en explosiebestendige uitrusting gebruiken. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Gebruiken volgens de instructies op het etiket. Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei.

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Overige informatie Technisch informatieblad in acht nemen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 8/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Dit product bevat titaniumdioxide in een niet-respirabele vorm. Het is niet waarschijnlijk dat inademing van titaniumdioxide plaatsvindt als gevolg van blootstelling aan dit product

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Ethylacetaat 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TWA: 734 mg/m ³ STEL: 1468 mg/m ³

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Styreen (100-42-5)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	85 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	289 mg/m ³	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	406 mg/kg lg/dag	

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene (RR-93095-0)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	221 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	442 mg/m ³	
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	221 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	442 mg/m ³	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	212 mg/kg lg/dag	

Titaandioxide (13463-67-7)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	10 mg/m ³	

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 9/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Ethylacetaat (141-78-6)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	63 mg/kg lg/dag	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	1468 mg/m ³	
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	1468 mg/m ³	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m ³	

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	2.47 mg/m ³	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	0.7 mg/kg lg/dag	

Maleinezuuranhydride (108-31-6)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	0.4 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	0.8 mg/m ³	
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.4 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.8 mg/m ³	

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	235.1 µg/cm ²	

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 10/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Titaandioxide (13463-67-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	700 mg/kg lg/dag	

Ethylacetaat (141-78-6)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	4.5 mg/kg lg/dag	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	37 mg/kg lg/dag	
Consument Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m ³	
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	367 mg/m ³	
Consument Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m ³	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	367 mg/m ³	

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	0.25 mg/kg lg/dag	

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	37 µg/cm ²	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	55.8 µg/Kg bw/day	

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 11/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Styreen (100-42-5)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.028 mg/l
Zeewater	0.014 mg/l
Zoetwater - intermitterend	0.04 mg/l
Zoetwatersediment	0.614 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.307 mg/kg droog gewicht
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	5 mg/l
Bodem	0.2 mg/kg droog gewicht

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene (RR-93095-0)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.327 mg/l
Zeewater	0.327 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	6.58 mg/l
Zoetwatersediment	12.6 mg/kg droog gewicht
Bodem	2.31 mg/kg droog gewicht

Titaandioxide (13463-67-7)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zeewater	0.0184 mg/l
Zoetwatersediment	1000 mg/kg
Zoetwater	0.184 mg/l
Zeewatersediment	100 mg/kg
Bodem	100 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
Zoetwater - intermitterend	0.193 mg/l

Ethylacetaat (141-78-6)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.26 mg/l
Zeewater	0.026 mg/l
Zoetwatersediment	1.25 mg/kg
Zeewatersediment	0.125 mg/kg
Bodem	0.24 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	650 mg/l

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 12/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.017 mg/l
Zeewater	0.002 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	199.5 mg/l
Zoetwatersediment	0.163 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.016 mg/kg droog gewicht
Bodem	0.023 mg/kg droog gewicht

Maleinezuuranhydride (108-31-6)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.1 mg/l
Zeewater	0.01 mg/l
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	44.6 mg/l
Zoetwatersediment	0.334 mg/kg droog gewicht
Zeewater	0.033 mg/kg droog gewicht
Bodem	0.042 mg/kg droog gewicht

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	3 µg/l
Zeewater	2.36 µg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	0.37 µg/l
Zoetwatersediment	9.5 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	9.5 µg/l
Bodem	10.9 mg/kg droog gewicht

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Nauwsluitende veiligheidsbril. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374

Huid- en lichaamsbescherming Beschermende nitrilrubber handschoenen dragen. Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen Dit product mag niet gebruikt worden bij slechte ventilatie, tenzij een beschermend masker met een geschikt gasfilter (type A overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 13/25



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Voorkomen	Pasta
Kleur	Zie Rubriek 1 voor meer informatie
Geur	Eigenschap.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Beginkookpunt en kooktraject	145 °C	
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing voor vloeistoffen	

Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
--------------------------------	--	----------

Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	8.9	
---	-----	--

Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	1.2	
---	-----	--

Vlampunt	23 - 60 °C	
----------	------------	--

Zelfontbrandingstemperatuur	490 °C	
-----------------------------	--------	--

Ontledingstemperatuur		Onbekend
-----------------------	--	----------

pH	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
----	---------------------------	----------

pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
-----------------------------	---------------------------	----------

Kinematische viscositeit	> 21 mm ² /s	@ 40 °C
--------------------------	-------------------------	---------

Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
------------------------	---------------------------	--

Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar Niet mengbaar met water
------------------------	---

Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
---------------	---------------------------

Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
-----------------------	---------------------------

Dampspanning	6 mbar
--------------	--------

Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
---------------------	---------------------------

Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
---------------	---------------------------

Dichtheid	1.75
-----------	------

Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
-------------------------	---------------------------

Deeltjeseigenschappen	
-----------------------	--

Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar
-----------------	-----------------------------

Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar
--------------------------	-----------------------------

Onbekend

Onbekend

Onbekend

Onbekend

9.2. Overige informatie

VOS-gehalte (%)

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 14/25



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading	Ja.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Warmte, vuur en vonken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Contact met de ogen	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken.
Contact met de huid	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Herhaaldelijk of langdurig contact met de

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 15/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten). Veroorzaakt huidirritatie.

Inslikken

Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen

Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Roodheid. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal)	20,833.30 mg/kg
ATEmix (dermaal)	9,918.00 mg/kg
ATEmix (inademing-stof/nevel)	12.70 mg/l
ATEmix (inademing-damp)	73.80 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Styreen	>6000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	LC50 (6h) > 2.13 mg/L (Mouse)
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	LD50 =3523 mg/Kg (Rattus)	-	-
Titaandioxide	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
Ethylacetaat	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	LD50 >25<200 mg/kg bw (Rattus)(OECD guideline 423)	LD50 >2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	-
Maleinezuuranhydride	LD50 = 1090 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 2620 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>4.35 mg/L (Rattus) 1 h
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	3129 mg/Kg (Rattus) (OECD 425)	> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>10 mg/L (Rattus) 1 h

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 16/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Irriterend voor de huid.

Titaandioxide (13463-67-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie	Konijn	Dermaal			Niet irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Titaandioxide (13463-67-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	Ogen			Niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Titaandioxide (13463-67-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Stof die niet sensibiliserend is voor de huid
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Muis	Dermaal	Stof die niet sensibiliserend is voor de huid

Ethylacetaat (141-78-6)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia	Dermaal	Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen

Maleinezuuranhydride (108-31-6)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Muis	Injectie	sensibiliserend
Niet beschikbaar	Rat	Inademing	sensibiliserend

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Muis	Dermaal	sensibiliserend

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 17/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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

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

Voortplantingstoxiciteit Bevat een stof waarvan bekend is of die ervan verdacht wordt dat hij reprotoxisch is. Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als giftig voor de voortplanting.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Styreen	Repr. 2

Styreen (100-42-5)

Methode	Soorten	Resultaten
	in vivo	voor de voortplanting giftige stof

STOT - bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - bij herhaalde blootstelling Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H372 - Veroorzaakt schade aan de volgende organen bij langdurige of herhaalde blootstelling: Gehoororganen.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 18/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Schadelijk voor in het water levende organismen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Styreen 100-42-5	EC50 72 h 0.46 - 4.3 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata)	LC50 96 h 6.75 - 14.5 mg/L (Pimephales promelas static)	EC50 = 5.4 mg/L 5 min	EC50: 3.3 - 7.4mg/L (48h, Daphnia magna)		
Titaandioxide 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Ethylacetaat 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
1,1'-(p-tolylimino)diprop an-2-ol 38668-48-3	EC50 (72h) = 245 mg/L (Desmodesmus subspicatus) OECD 201	LC50 (96h) = 17 mg/L (Danio rerio)	-	EC50 (48h) = 28.8 mg/L (Daphnia magna)		
Maleinezuuranhydride 108-31-6	EC50: =29mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) = 75 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =84mg/L (24h, Daphnia magna)		
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	-	EC50 1.5 mg/L dissolved cobalt - read-across	-	-	1	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 19/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Ethylacetaat (141-78-6)
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)

Method	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301B: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: CO2-evolutietest (TG 301 B)	? dagen	39%	

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Styreen	2.96
Ethylacetaat	0.73
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	2.1
Maleinezuuranhydride	-2.61

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Styreen	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	De stof is geen niet PBT/zPzB
Titaandioxide	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Ethylacetaat	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	De stof is geen niet PBT/zPzB
Maleinezuuranhydride	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 20/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten	Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.
Verontreinigde verpakking	Lege verpakkingen zijn een mogelijke risicobron voor brand- of ontploffingsgevaar. Verpakkingen niet doorsnijden, doorboren of lassen.
Europese afvalcatalogus	08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen
Overige informatie	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 21/25



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Opmerking: De hier getoonde transportomschrijving zijn alleen voor bulk transport en zijn mogelijk niet toepasbaar voor niet-bulk verpakkingen (zie de definitie van de regelgeving).

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam	Paint
14.3 Transportgevarenklasse(n)	3
Etiketten	3
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN1263, Paint, 3, III, (D/E)
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	163, 650, 367
Classificatiecode	F1
Code voor tunnelbeperking	(D/E)
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	5 L
ADR gevaar-ID (Kemmler-code)	30

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam	Paint
14.3 Transportgevarenklasse(n)	3
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN1263, Paint, 3, III, (23°C c.c.)
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere bepalingen	163, 223, 367, 955
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	5 L
EmS-nr	F-E, S-E
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing

Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN1263
14.2 Juiste ladingnaam	Paint
14.3 Transportgevarenklasse(n)	3
14.4 Verpakkingsgroep	III
Beschrijving	UN1263, Paint, 3, III
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	A3, A72, A192
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	10 L
ERG-code	3L

Rubriek 15: REGELGEVING

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

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 22/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals: systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)

P5a - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
P5b - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
P5c - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen
Styreen 100-42-5	Development (Category 2)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen $>10\text{tpj}$, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 23/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H300 - Dodelijk bij inslikken
H302 - Schadelijk bij inslikken
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H312 - Schadelijk bij contact met de huid
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332 - Schadelijk bij inademing
H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H360F - Kan de vruchtbaarheid schaden
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Notes assigned to an entry

Note D: Certain substances which are susceptible to spontaneous polymerisation or decomposition are generally placed on the market in a stabilised form. It is in this form that they are listed in Part 3.

However, such substances are sometimes placed on the market in a non-stabilised form. In this case, the supplier must state on the label the name of the substance followed by the words 'non-stabilised'

Noot V: Als de stof in de handel wordt gebracht in de vorm van vezels (met diameter < 3 µm, lengte > 5 µm en dimensieverhouding ≥ 3:1), in de vorm van deeltjes van de stof die aan de vezelcriteria van de WHO voldoen, in de vorm van deeltjes met gemodificeerde oppervlaktechemie, moeten hun gevaarlijke eigenschappen worden geëvalueerd overeenkomstig titel II van deze verordening om te beoordelen of een hogere categorie (kankerverwekkendheid categorie 1B of 1A) en/of aanvullende blootstellingsroutes (oraal of via de huid) moeten worden toegepast

Noot W: Er is vastgesteld dat de kankerverwekkendheid van deze stof ontstaat wanneer inhaleerbaar stof wordt ingeademd in hoeveelheden die leiden tot een aanzienlijke aantasting van de mechanismen in de longen die verantwoordelijk zijn voor het verwijderen van deeltjes

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 24/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 25-06-2024
VVFK : 08/1516236
Rev : F
Blad : 25/25



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Environmental Protection Agency)
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Opgesteld door Product Veiligheid en Regulatory Affairs

Datum van herziening 21-apr-2022

Trainingsadvies Geen informatie beschikbaar

Nadere informatie Geen informatie beschikbaar

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op bronnen, technische kennis en de huidige wetgeving op Europees en nationaal niveau, zonder dat de nauwkeurigheid ervan kan worden gegarandeerd. Deze informatie kan niet worden beschouwd als een garantie van de eigenschappen van het product, het is slechts een beschrijving van de veiligheidseisen. De beroepsmethodologie en de omstandigheden voor gebruikers van dit product vallen niet onder ons bewustzijn of onze controle, en het is uiteindelijk de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te nemen om te voldoen aan de wettelijke vereisten betreffende de manipulatie, de opslag, het gebruik en de verwijdering van chemische producten. De informatie op dit veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op dit product, dat niet mag worden gebruikt voor andere dan de gespecificeerde behoeften.