

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van: (CLP-)Verordening (EG 1272/2008)

Datum van herziening 06-feb-2020

Versie 1

Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productcode 101380
Productnaam EVERCOAT OPTEX FILLER EU

Bevat Styreen

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

Aanbevolen gebruik Vulmiddel. Alleen voor professioneel gebruik.

Ontraden gebruik Uses other than recommended use.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

ITW Evercoat
6600 Cornell Road
Cincinnati, Ohio 45242
Telephone: 513-489-7600

E-mailadres

Info@evercoat.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (24 uur per dag) - CHEMTREC: 1-800-424-9300 INTERNATIONAL: 1-703-527-3887

Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Oraal	Categorie 4 - (H302)
Acute toxiciteit - Inademing (stof/nevel)	Categorie 4 - (H332)
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Voortplantingstoxiciteit	Categorie 2 - (H361)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)	Categorie 1 - (H372)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 2 - (H411)
Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 3 - (H226)

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Styreen

**Signaalwoord**

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H332 - Schadelijk bij inademing

H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling

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

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

Bevat 1,2,3,6-Tetrahydroftaalzuuranhydride EUH208 - Kan een allergische reactie veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen

P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen

P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product

P301 + P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

P330 - De mond spoelen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken

P304 + P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen

P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

P280 - Beschermende handschoenen dragen

P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen

P321 - Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende eerstehulpinstructies op dit etiket)

P332 + P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen

P362 + P364 - Take off all contaminated clothing and wash it before reuse

P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen

P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft

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

P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen

P405 - Achter slot bewaren

P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen

P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen

P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken

P233 - In goed gesloten verpakking bewaren

P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden

P241 - Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken

P242 - Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken

P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen

P370 + P378 - In geval van brand: blussen met .?

P403 + P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar industriële verbrandingsinstallatie

P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit

Overige informatie

- Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
- Giftig voor in het water levende organismen

Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELENMengsels

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-nr	Gewichts %	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Styreen	202-851-5	100-42-5	10 - 30	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 2 (H361d) STOT RE 1 (H372) Flam. Liq. 3 (H226)	01-2119457861-32-XXXX
Talk	238-877-9	14807-96-6	10 - 30		Vrijgesteld - Bijlage V
Kalksteen	215-279-6	1317-65-3	7 - 13		Vrijgesteld - Bijlage V
Magnesite	208-915-9	546-93-0	5 - 10		Vrijgesteld - Bijlage V
Soda Lime Borosilicate Glass	266-046-0	65997-17-3	3 - 7		Vrijgesteld - Bijlage V
Dolomite	240-440-2	16389-88-1	1 - 5		Vrijgesteld - Volume
Titaandioxide	236-675-5	13463-67-7	0.1 - 1	Carc. 2 (H351i)	01-2119489379-17-XXXX
Handelsgeheim	Listed	-	0.1 - 1	Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119486679-14-XXXX
2-Fenoxyethanol	204-589-7	122-99-6	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	Vrijgesteld - Volume
Paraffinewas	232-315-6	8002-74-2	0.1 - 1		Vrijgesteld - Volume
Kwarts	238-878-4	14808-60-7	<0.1		Vrijgesteld - Bijlage V
Silica, amorf	231-545-4	7631-86-9	<0.1		Vrijgesteld - Bijlage V
N,N-Dimethylaniline	204-493-5	121-69-7	<0.1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Carc. 2 (H351) Aquatic Chronic 2 (H411)	Vrijgesteld - Volume

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

Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Inademing	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.
Contact met de huid	BIJ CONTACT MET DE HUID: Wassen met water en zeep. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Contact met de ogen	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Inslikken	NA INSLIKKEN: GEEN braken opwekken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Zie Rubriek 2 voor meer informatie

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

Opmerkingen voor artsen

De symptomen behandelen.

Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Koolstofdioxide (CO₂). Schuim. Droog chemisch product.**Ongeschikte blusmiddelen**

Geen informatie beschikbaar

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

Ontvlambaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Alle ontstekingsbronnen verwijderen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie. Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool. Voorkom lozing in het milieu. De inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Methoden voor insluiting**

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden

Absorberen met inert absorberend materiaal.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

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**

Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van dampen of nevels vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na het werken met dit product handen en gezicht grondig wassen.

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

Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en

statische elektriciteit).

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)

Autoverzorgingsproducten.

Risicobeheersmaatregelen (RBM)

De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam van chemische stof	Europese Unie	Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
Styreen 100-42-5	-	TWA: 100 ppm TWA: 430 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 1080 mg/m ³	TWA: 23.3 ppm TWA: 100 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 46.6 ppm STEL: 200 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³ *	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 172 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³
Talk 14807-96-6	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-
Kalksteen 1317-65-3	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	-	-	-
Magnesite 546-93-0	-	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-
Titaandioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
2-Fenoxyethanol 122-99-6	-	-	-	-	TWA: 1 ppm TWA: 5.7 mg/m ³
Paraffinewas 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	-
Kwarts 14808-60-7	TWA 0.1 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	-
Silica, amorf 7631-86-9	TWA 0.1 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³	-	-	TWA: 4 mg/m ³
N,N-Dimethylaniline 121-69-7	-	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ Sk*	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ *	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ via dermica*	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ H*
Naam van chemische stof	Italië	Portugal	Nederland	Finland	Denemarken
Styreen 100-42-5	-	TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm	-	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 430 mg/m ³	Ceiling: 25 ppm Ceiling: 105 mg/m ³ H*
Talk 14807-96-6	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 0.25 mg/m ³	TWA: 0.5 fiber/cm ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 0.3 fiber/cm ³
Soda Lime Borosilicate Glass 65997-17-3	-	TWA: 1 fiber/cm ³ TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 fiber/cm ³	-
Titaandioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 6 mg/m ³
2-Fenoxyethanol	-	-	-	TWA: 20 ppm	-

122-99-6					TWA: 110 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 290 mg/m ³ iho*	
Paraffinewas 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³	-		TWA: 1 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Kwarts 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³ TWA: 0.75 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	
Silica, amorf 7631-86-9	-	-	TWA: 0.75 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-	
N,N-Dimethylaniline 121-69-7	-	TWA: 5 ppm STEL: 10 ppm P*	-	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ iho*	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ H*	
Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland	Slovenië
Styreen 100-42-5	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m ³ STEL 80 ppm STEL 340 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 170 mg/m ³	STEL: 100 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³	TWA: 25 ppm TWA: 105 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 131.25 mg/m ³	TWA: 85 mg/m ³ TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 170 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³
Talk 14807-96-6	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 0.8 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 2.4 mg/m ³	
Kalksteen 1317-65-3	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	
Magnesite 546-93-0	-	TWA: 3 mg/m ³	-	-	-	
Dolomite 16389-88-1	-	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-	
Titaandioxide 13463-67-7	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	
2-Fenoxyethanol 122-99-6	TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³ STEL 20 ppm STEL 110 mg/m ³ Ceiling 20 ppm Ceiling 110 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 110 mg/m ³	TWA: 230 mg/m ³	-	-	TWA: 5.7 mg/m ³ TWA: 1 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³
Paraffinewas 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	
Kwarts 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	
Silica, amorf 7631-86-9	TWA: 4 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³	-	TWA: 1.5 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³ STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³
N,N-Dimethylaniline 121-69-7	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL 20 ppm STEL 100 mg/m ³ H*	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ H*	STEL: 40 mg/m ³ TWA: 12 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 37.5 mg/m ³ H*	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ Sk*	TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ K*

Naam van chemische stof	Europese Unie	Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
Styreen 100-42-5	-	-	-	400 0.2	600 mg/g Creatinine
N,N-Dimethylaniline 121-69-7	-	-	-	1.5	-
Naam van chemische stof	Italië	Portugal	Nederland	Finland	Denemarken
Styreen 100-42-5	-	-	-	1.2	-

Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland
Styreen 100-42-5	-	600	-	-	-

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Afzuiging toepassen om concentraties in de lucht onder de blootstellingsgrenswaarden te houden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Huid- en lichaamsbescherming Geschikte beschermende kleding. Handschoenen gemaakt van kunststof of rubber.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Een door het NIOSH goedgekeurd luchtzuiverend ademhalingsbeschermingsapparaat gebruiken met een filter(bus) tegen organische damp (indien van toepassing).

Beheersing van milieublootstelling Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst.

Rubriek 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof

Voorkomen Rood; Roze

Geur Penetrant

Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

Eigenschap

Waarden

Opmerkingen • Methode

pH Geen informatie beschikbaar

Smelt- / vriespunt Geen informatie beschikbaar

Kookpunt / kooktraject 145 °C / 293 °F

Vlampunt 31 °C / 88 °F

Verdampingssnelheid Geen informatie beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) Geen informatie beschikbaar

Ontvlambaarheidsgrens in lucht

Bovenste Geen informatie beschikbaar

ontvlambaarheidsgrens:

Onderste ontvlambaarheidsgrens Geen informatie beschikbaar

Dampspanning Geen informatie beschikbaar

Dampdichtheid Geen informatie beschikbaar

Relatieve dichtheid Geen informatie beschikbaar

Oplosbaarheid in water Geen informatie beschikbaar

Oplosbaarheid Geen informatie beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur Geen informatie beschikbaar

Ontledingstemperatuur Geen informatie beschikbaar

Kinematische viscositeit Geen informatie beschikbaar

Dynamische viscositeit 40,000

Ontploffingseigenschappen Geen informatie beschikbaar

Oxiderende eigenschappen Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

Verwekingspunt Geen informatie beschikbaar

Moleculegewicht Geen informatie beschikbaar

VOS-gehalte (%) Geen informatie beschikbaar

Applied 41 g/L

Verpakt 893 g/L

Dichtheid 9.0 lbs/gal
 Bulkdichtheid Geen informatie beschikbaar

Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Niet van toepassing

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Overmatige hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofoxiden

Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Productinformatie

Inademing Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Contact met de ogen Irriterend voor de ogen. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.
Contact met de huid Kan irritatie van de huid en/of dermatitis veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
Inslikken Inslikken kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

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

ATEmix (oraal) 1,500.20 mg/kg

ATEmix (dermaal) 3,003.40 mg/kg

ATEmix (inademing-stof/nevel) 2.25 mg/l

Onbekende acute toxiciteit

Het mengsel bestaat voor 90.45975% uit bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is.

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Styreen	= 1000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	= 11.7 mg/L (Rat) 4 h
Titaandioxide	> 10000 mg/kg (Rat)		
N,N-Dimethylaniline	= 951 mg/kg (Rat)	= 1770 mg/kg (Rabbit)	> 0.5 - 5.0 mg/L (Rat) 4 h

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Titaandioxide	Carc. 2
N,N-Dimethylaniline	Carc. 2

Voortplantingstoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Effecten op doelorganen Centraal zenuwstelsel, Centraal vaatsysteem (CVS), Ogen, Lever, Voortplantingssysteem, Ademhalingswegen, Huid.

Gevaar bij inademing: Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

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

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Crustacea
Styreen	0.15 - 3.2: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.46 - 4.3: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.72: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 1.4: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	19.03 - 33.53: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 3.24 - 4.99: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 58.75 - 95.32: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static 6.75 - 14.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	3.3 - 7.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Talk	-	100: 96 h Brachydanio rerio g/L LC50 semi-static	-
Handelsgeheim	65.7: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	100: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-
2-Fenoxyethanol	500: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	337 - 352: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 366: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	500: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Silica, amorf	440: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	5000: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	7600: 48 h Ceriodaphnia dubia mg/L EC50
N,N-Dimethylaniline	340: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	0.183 - 0.186: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 51.1: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static 52.6: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 53.7: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 65.6: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	5: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
-------------------------	-----------------------

Styreen	2.95
2-Fenoxyethanol	1.13
N,N-Dimethylaniline	2.278

12.4. Mobiliteit in de bodem**Mobiliteit in de bodem**

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Naam van chemische stof	EG - Hormoonontregelende stoffen - kandidatenlijst	EG - Hormoonontregelende stoffen - geëvalueerde stoffen	Hormoonontregelend vermogen
Styreen	Group I Chemical	High Exposure Concern	-

Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval van residu/ongebruikte producten	Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
Verontreinigde verpakking	Container niet hergebruiken.
Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV	Geen gegevens beschikbaar
Overige informatie	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**Opmerking:**

This information is not intended to convey all specific regulatory information relating to this product. Transportation classifications may vary by container volume and may be influenced by regional or country variations in regulations. It is the responsibility of the transporting organization to follow all applicable laws, regulations and rules relating to the transportation of the material.

IMDG

14.1 UN/ID-nr	3269
14.2 Juiste ladingnaam	Environmentally Hazardous liquid nos
14.3 Gevarenklasse	3
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen informatie beschikbaar
14.7 EmS-nr	Niet van toepassing

RID

14.1 UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Geen
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing

14.6 Bijzondere bepalingen Geen informatie beschikbaar
14.7 Classificatiecode Geen informatie beschikbaar

ADR

14.1 UN/ID-nr Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Geen
14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen Geen informatie beschikbaar
14.7 Classificatiecode Geen informatie beschikbaar

IATA

14.1 UN/ID-nr 3269
14.2 Juiste ladingnaam Polyester Resin Kit
14.3 Gevarenklasse 3
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen Geen informatie beschikbaar
14.7 ERG-code Niet van toepassing

Rubriek 15: REGELGEVING**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer	Titel
Styreen 100-42-5	RG 84	-
Talk 14807-96-6	RG 25	-
Soda Lime Borosilicate Glass 65997-17-3	RG 42	-
2-Fenoxyethanol 122-99-6	RG 84	-
Paraffinewas 8002-74-2	RG 36	-
Kwarts 14808-60-7	RG 25	-
Silica, amorf 7631-86-9	RG 25	-
N,N-Dimethylaniline 121-69-7	RG 15, RG 15bis	-

Europese Unie

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

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

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

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Internationale inventarissen

TSCA Voldoet aan
DSL/NDL Voldoet aan

EINECS/ELINCS	Voldoet aan
ENCS	Voldoet aan
IECSC	Voldoet aan
KECL	Voldoet aan
PICCS	Niet bepaald
AICS	Voldoet aan

Legenda:

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

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**

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H301 - Giftig bij inslikken
H302 - Schadelijk bij inslikken
H311 - Giftig bij contact met de huid
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H331 - Giftig bij inademing
H332 - Schadelijk bij inademing
H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

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

Datum van herziening 06-feb-2020

Opmerking bij revisie Niet van toepassing.

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

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

Illinois Tool Works Inc. believes the information contained in this data sheet is accurate as of the date compiled. However, Illinois Tool Works Inc. makes no warranty, express or implied, as to the accuracy, reliability or completeness of the information. User is responsible for evaluating whether such information or this product is fit for a particular purpose and suitable for a particular use or application. The information in this data sheet may not be valid if this

product is used in combination with other products or in processes for which it was not designed. Illinois Tool Works Inc. disclaims any liability for consequential or incidental damages of any kind, including lost profits, arising from the sale or use of this product. Ensure you have the most current version of this data sheet by contacting us or reviewing our web site.

Einde van het veiligheidsinformatieblad