

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit
Datum bewerking : 03.03.2017
Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

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

Coatings en verf, vulstoffen, spachtelmassa's, verdunners

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier : DSL Coatings B.V.
Straat : Postbus 2190
Postcode/plaats : NL 2400 CB Alphen a/d Rijn
Telefoon : +31 (0) 88 027 55 00
Telefax : +31 (0) 88 027 55 55
Contactpersoon voor informatie : info@dslcoatings.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging)
Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P501 Inhoud / verpakking verwerken volgens de plaatselijke afvalverwerkingsregelgeving
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; REACH registratienr. : 01-2119475104-44 ; EG-nr. : 203-961-6; CAS-nr. : 112-34-5

Gewichtsaandeel : $\geq 1 - < 5 \%$
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; EG-nr. : 220-120-9; CAS-nr. : 2634-33-5

Gewichtsaandeel : $\geq 0,005 - < 0,05 \%$

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) :

6.0.0 (5.0.0)

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON ; EG-nr. : 220-239-6; CAS-nr. : 2682-20-4
Gewichtsaandeel : < 0,1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Acute 1 ; H400

TERBUTRYN (ISO) ; EG-nr. : 212-950-5; CAS-nr. : 886-50-0 (M=100)
Gewichtsaandeel : < 0,1 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9
Gewichtsaandeel : ≥ 0,00015 - < 0,0015 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH

Geen

Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening)

Geen

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Daarna nawassen met: Water en zeep Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen

Bij oogcontact

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken

GEEN braken opwekken. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Onmiddellijk arts raadplegen!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Water Kooldioxide (CO2) Droogblusmiddel

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

Bij brand ontstaat roet.

5.3 Advies voor brandweerlieden

geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

5.4 Aanvullende informatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarenezone verwijderen. Het product is niet brandbaar.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8. Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Gebruik nooit druk om de container te legen. onbruikbaar na bevriezen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met Eetwaren en diervoeder

Opslagklasse : 12

Opslagklasse (TRGS 510) : 12

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)

Grenswaarde : 10 ppm / 67 mg/m³

Piekbegrenzing : 1,5(I)

Opmerking : Y

Versie : 04.11.2016

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)

Grenswaarde : 15 ppm / 101,2 mg/m³

Versie : 07.02.2006

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)

Grenswaarde : 10 ppm / 67,5 mg/m³

Versie : 07.02.2006

Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Versie (Herziening) :

6.0.0 (5.0.0)

Afdrukdatum : 14.12.2017

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kurzzeit - lokaal
Grenswaarde :	60,7 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal en systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langzeit - systemisch und lokaal
Grenswaarde :	40,5 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langzeit - systemisch
Grenswaarde :	50 mg/kg
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langzeit - systemisch
Grenswaarde :	5 mg/kg
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kurzzeit - lokaal
Grenswaarde :	101,2 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal en systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langzeit - systemisch und lokaal
Grenswaarde :	67,5 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langzeit - systemisch
Grenswaarde :	83 mg/kg

PNEC

Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	1,1 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	11 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	0,11 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	4,4 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	0,44 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	0,32 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC Secundaire vergiftiging (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	56 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Grenswaarde :	200 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Adembescherming is noodzakelijk bij: sproeiprocedure Filtrend halfmasker (EN 149)

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : Dispersie

Kleur : wit

Geur : karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	>	107,0	°C	
Vlampunt :			niet van toepassing		DIN 51755 deel 1
Dampdruk :	(50 °C)		niet van toepassing		
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1,440	g/cm ³	
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)		niet van toepassing		
pH :	(20 °C / conc.)		8,0 - 9,0		
Uilooptijd :	(20 °C)		geen		DIN-beker 4 mm
Max. VOC content (Decopaint):	(20 °C)			Gew-%	gem. RL 2004/42/EG

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂) Koolmonoxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

De indeling werd volgens de berekeningsmethode van de betreffende preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

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

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Muis
Werkingsdosis :	2410 mg/kg

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Versie (Herziening) :

6.0.0 (5.0.0)

Afdrukdatum : 14.12.2017

Parameter : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 3384 mg/kg
Parameter : LD50 (1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 597 mg/kg
Parameter : LC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 481 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 2764 mg/kg
Parameter : LD50 (1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 1000 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 1,29 mg/l
Blootstellingsduur : 4 h

Irritatie en brandende werking

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

Primaire irriterende werking op de huid

Parameter : Primaire irriterende werking op de huid (1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5)
Species : Konijn

Irritatie van de ogen

Parameter : Irritatie van de ogen (1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5)
Species : Rat

Overgevoeligheid

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

Bij huidcontact

Parameter : Sensibilisering van de huid (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Species : Marmot
Methode : OECD 406

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

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

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)

Species : Lepomis macrochirus (zonnebaars)

Werkingsdosis : 1300 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Methode : OESO 203

Parameter : LC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)

Species : Danio rerio (Zebrabärbling)

Werkingsdosis : 0,58 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Werkingsdosis : 1,57 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)

Species : Danio rerio (Zebrabärbling)

Werkingsdosis : 0,5 mg/l

Blootstellingsduur : 34 d

Parameter : LOEC (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)

Species : Danio rerio (Zebrabärbling)

Werkingsdosis : 1,6 mg/l

Blootstellingsduur : 34 d

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : EC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : 1,02 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)

Species : Scenedesmus subspicatus

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Methode : OESO 201

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Afdrukdatum : 14.12.2017

Parameter :	EC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Werkingsdosis :	0,161 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Methode :	OESO 201
Parameter :	EC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter :	Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis :	0,379 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Parameter :	EC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Werkingsdosis :	0,166 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Parameter :	EC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter :	Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis :	0,47 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Parameter :	NOEC (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter :	Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis :	0,032 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h

Bacteriëntoxiciteit

Parameter :	EC10 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5)
Species :	Belebschlamm
Werkingsdosis :	> 1995 mg/l
Blootstellingsduur :	30 min
Methode :	OESO 209

Gedrag in zuiveringsinstallaties

Parameter :	EC20 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Analyseparameter :	Belebschlamm
Werkingsdosis :	0,97 mg/l
Blootstellingsduur :	3 h
Methode :	OECD 209
Parameter :	EC50 (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Inoculum :	Actief slib
Werkingsdosis :	7,92 mg/l
Blootstellingsduur :	3 h
Methode :	OECD 209

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Parameter :	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9)
Concentratie :	-0,71 - 0,75 log Kow

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit
Datum bewerking : 03.03.2017
Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Aanvullende informatie

Bevat biociden als verf beschermer: 2-Octyl-2H-Isotiazol-3-On, Terbtryn, Zinkpyrithion

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

08 01 12

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

14.8 Aanvullende informatie

Landtransport (ADR/RID)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Transport op open zee (IMDG)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperkingen

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 112-34-5 ; Aanhangsel XVII nr. 55

Nationale voorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Schill A/S Fassadenfarbe, Wit

Datum bewerking : 03.03.2017

Afdrukdatum : 14.12.2017

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

03. Gevaarlijke bestanddelen · 11. Acute effecten · 11. Irritatie en brandende werking · 11. Overgevoeligheid · 11. Kankerverwekkendheid · 11. Mutageniteit in geslachtscellen · 11. Giftigheid voor de voortplanting · 11. STOT bij eenmalige blootstelling · 11. STOT bij herhaalde blootstelling · 11. Gevaar bij inademing · 12. Aquatoxiciteit · 14. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code · 14. Aanvullende informatie - Landtransport (ADR/RID) · 14. Aanvullende informatie - Transport op open zee (IMDG) · 14. Aanvullende informatie - Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) · 15. Gebruiksbeperkingen

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig 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.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.