

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Apex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Apex Aqua Systeemcoat Satin S Blank (17-0672-000)

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

Verfproduct voor de nieuwbouw- en onderhoudsmarkt. Verf / verfverwant product voor industrieel / professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Anker Stuy Verven B.V.

Straat : Hellingwal 1

Postcode/plaats : NL - 8407 EM Terwispel

Telefoon : +31 513 - 46 50 00

Telefax : +31 513 - 46 50 30

Contactpersoon voor informatie : info@ankerstuy.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 - 274 88 88. Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van een accidentele vergiftiging.

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.

Skin Sens. 1A ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1A ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN)

MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT

NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2

Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Veiligheidsaanbevelingen

- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie instructies op dit etiket).
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

2.3 Andere gevaren

Geen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

SILICIUMDIOXIDE ; REACH registratienr. : 01-2119379499-16 ; EG-nr. : 231-545-4; CAS-nr. : 7631-86-9

Gewichtsaandeel : < 2,5 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Geen.

DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; REACH registratienr. : 01-2119450011-60 ; EG-nr. : 252-104-2; CAS-nr. : 34590-94-8

Gewichtsaandeel : < 2,5 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Stof met een gemeenschappelijke grenswaarde (EU) ten aanzien van blootstelling op de werkplek.

MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN) ; REACH registratienr. : 01-0000015075-76 ; EG-nr. : 400-830-7

Gewichtsaandeel : ≥ 0,1 - < 1 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT ; REACH registratienr. : 01-2119491304-40 ; EG-nr. : 915-687-0

Gewichtsaandeel : ≥ 0,1 - < 2,5 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; REACH registratienr. : 01-2119970733-31 ; EG-nr. : 248-373-0; CAS-nr. : 27253-31-2

Gewichtsaandeel : ≥ 0,1 - < 1 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361f Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; EG-nr. : 259-627-5; CAS-nr. : 55406-53-6

Gewichtsaandeel : < 0,1 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H331 STOT RE 1 ; H372 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Niet afwassen met:

Productnaam : Apex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Oplosmiddelen/Verdunningen

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

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

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

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim; Kooldioxide (CO₂); Bluspoeder; Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweelieden

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Dampen niet inademen. Zorg voor een goede ventilatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenstemming met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

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

Gas, damp en/of spuitnevel niet inademen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zie hoofdstuk 8 van het veiligheidsinformatieblad (Persoonlijke bescherming) Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houdt u aan de veiligheids- en

Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

gezondheidsvoorschriften op het werk. Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Bewaren in een droge, goed geventileerde ruimte bij een temperatuur tussen +5 °C en +35 °C. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht. Bewaren in een droge, goed geventileerde ruimte bij een temperatuur tussen +5 °C en +35 °C. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht. Niet roken tijdens gebruik. Toegang uitsluitend voor geautoriseerd personeel. Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming



PBM-code: B

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 50 ppm / 308 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8 uur) (NL)
Grenswaarde : 300 mg/m³
Versie : 01-01-2007

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 4 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 37,2 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 121 mg/kg bw/day
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Oraal

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 36 mg/kg bw/day
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 308 mg/m³
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)

Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 283 mg/kg bw/day
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 99 µg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 25 µg/kg bw/day
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 398 µg/m³
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 250 µg/kg bw/day
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 870 µg/m³
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 1 mg/kg bw/day
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

	SEBACAAT)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	500 µg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	3,53 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	2 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	43 µg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	64,9 µg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	273,2 µg/m ³
PNEC	
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	19 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	190 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	1,9 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	70,2 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	7,02 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	2,74 mg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Grenswaarde :	4,168 g/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Grenswaarde :	2,3 - 23 µg/l

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Grenswaarde :	230 - 460 ng/L
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Grenswaarde :	3,37 - 7,26 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Grenswaarde :	337 - 726 µg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Grenswaarde :	2 - 14,52 mg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Grenswaarde :	10 - 100 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Grenswaarde :	2,2 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Grenswaarde :	220 ng/L
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Grenswaarde :	1,05 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Grenswaarde :	110 µg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Grenswaarde :	210 µg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Grenswaarde :	1 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Grenswaarde :	600 ng/L
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Grenswaarde :	2,36 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Grenswaarde :	9,5 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Grenswaarde :	9,5 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Grenswaarde :	10,9 mg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Grenswaarde :	370 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Grenswaarde :	0,00046 mg/l
Veiligheidsfactor :	10
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Grenswaarde :	0,00492 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1000
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Grenswaarde :	0,44 mg/l
Veiligheidsfactor :	100

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen, dit kan door plaatselijke of algemene afzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Persoonlijke bescherming

Gebruikers zijn tot naleving van de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige waarden verplicht.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Bescherming van de handen

Geschikte, conform EN374 geteste handschoenen dragen. Doordringtijd (maximale draagduur)

Geschikt handschoentype : Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal : NR (Natuurrubber, natuurlatex)

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Doordringtijd (maximale draagduur) : > 60 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,5 mm

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : DIN EN 374

Lichaamsbescherming

Passende lichaamsbescherming : Overall

Aanbevolen materiaal : Natuurlijke vezel (katoen)

Bescherming van de ademhalingswegen

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

Beperking van de blootstelling van de consument

Maatregelen die betrekking hebben op het gebruik van de stof (als zodanig of in preparaten) door de gebruiker

Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : vloeibaar

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :		vloeibaar
Vriespunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :		niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur :		Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens :		Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens :		Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning :	(50 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning :	(20 °C)	23 hPa
Relatieve dichtheid :	(20 °C)	1,01 - 1,06 (Water = 1)
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in vet :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar
pH :		7 - 8
log P O/W :		Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit :	(40 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Kleur :		diverse transparante kleuren
Reuk :		Kenmerkend
Vaste-stofgehalte :	ca.	39 massa-%
Dichtheid :	(20 °C)	1,01 - 1,06 g/cm ³
Viscositeit :	(20 °C)	800 - 1000 mPa.s NEN-ISO 2884
Oxiderende vloeistoffen :		Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen :		Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	5000 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFE- NYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	5000 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3230 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1098 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1056 - 1795 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter :	LD50 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	2000 - 5000 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFE- NYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	2000 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : 3170 mg/kg bw
Parameter : LD50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : 2000 mg/kg bw
Parameter : LD50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC0 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 140 - 58800 mg/m³ air
Blootstellingsduur : 4 h
Parameter : LC50 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 140 - 58800 mg/m³ air
Blootstellingsduur : 4 h
Parameter : LC50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Inhalatief (stof, nevel)
Species : Rat
Werkingsdosis : 0,763 mg/l
Blootstellingsduur : 4 h

Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Subacute orale toxiciteit

Parameter : NOAEL(C) (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 2500 mg/kg bw/day
Parameter : NOEL(C) (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 4000 - 8980 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5 mg/kg bw/day
Parameter : LOAEL(C) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 29 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Werkingsdosis : 29 - 300 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 35 mg/kg
Blootstelduur : 90 dagen
Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 20 mg/kg
Blootstelduur : 2 year

Subacute dermale toxiciteit

Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : 200 mg/kg
Blootstelduur : 90 dagen

Subacute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LOAEC (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 5,9 mg/m³ air

Parameter : NOAEC (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 1,3 mg/m³ air

Parameter : NOEC (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 1,3 mg/m³ air

Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 1,16 mg/m³
Blootstelduur : 90 dagen

STOT bij eenmalige blootstelling

STOT SE 1 en 2

Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 35 mg/kg
Blootstelduur : 90 dagen

Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 20 mg/kg
Blootstelduur : 24 maanden

Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : 200 mg/kg
Blootstelduur : 90 dagen

Parameter : NOAEL(C) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Blootstellingsweg : Inhalatief

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Species : Rat
Werkingsdosis : 1,16 mg/m³
Blootstellingsduur : 90 dagen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LLO (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Werkingsdosis : 10 g/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Werkingsdosis : 2,8 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Werkingsdosis : 1,2 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC50 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 900 µg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC0 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 460 µg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC100 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 2,2 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 220 µg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 89 - 91 µg/l
Blootstellingsduur : 30 min

Parameter : LOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 24 - 180 µg/l
Blootstellingsduur : 30 min

Parameter : LC50 (3-iodo-2-propynyl butylcarbamaat (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 0,067 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Parameter : LC50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Werkingsdosis : 3,8 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 2,2 mg/l
Blootstellingsduur : 81 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 210 - 790 µg/l
Blootstellingsduur : 34 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 1,02 - 2,14 mg/l
Blootstellingsduur : 33 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 31,196 mg/l
Blootstellingsduur : 28 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 99,098 mg/l
Blootstellingsduur : 6 dagen

Parameter : NOEC (3-iodo-2-propynyl butylcarbamaat (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Species : Dikkop-elrit
Analyseparameter : Chronische (langdurige) visticiteit
Werkingsdosis : 0,0084 mg/l
Blootstellingsduur : 35 dagen

Acute (kortdurige) daphnientoxiteit

Parameter : EL50 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Werkingsdosis : 1 g/l
Blootstellingsduur : 24 h

Parameter : EL0 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Werkingsdosis : 1 g/l
Blootstellingsduur : 24 h

Parameter : EC50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Werkingsdosis : 4 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Werkingsdosis : 1 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 2,827 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 2,321 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 2,618 - 3,703 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : LC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 605 µg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC10 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 1,786 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen
Parameter : EC50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : 0,16 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Werkingsdosis : 230 - 780 µg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : EC50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))
Werkingsdosis : 780 µg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : NOEC (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 1 - 6,3 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : LOEC (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 1,6 - 6,3 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : EC50 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)
Werkingsdosis : 2,2 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 334,3 µg/l
Blootstellingsduur : 4 maanden
Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 712,9 µg/l
Blootstellingsduur : 42 dagen
Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 6,83 - 3730 µg/l
Blootstellingsduur : 28 dagen
Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 60,8 - 93,3 µg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)
Werkingsdosis : 237 - 973 µg/l
Blootstellingsduur : 20 dagen
Parameter : NOEC (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis : 0,05 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : NOELR (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Werkingsdosis : 10 g/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EL50 (SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9)
Werkingsdosis : 10 g/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EC50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Werkingsdosis : 9 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EC50 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Werkingsdosis : 420 - 1680 µg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EC10 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Werkingsdosis : 230 - 340 µg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Werkingsdosis : 220 µg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EC90 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Werkingsdosis : 1,89 - 4,08 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 24,1 µg/l
Blootstellingsduur : 7 dagen

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 71,314 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 144 µg/l
Blootstellingsduur : 7 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 1,8 µg/l
Blootstellingsduur : 7 dagen

Parameter : NOEC (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 4,672 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : ErC50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)

Species : Scenedesmus subspicatus

Analyseparameter : Remming van het groeipercentage

Werkingsdosis : 0,053 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Parameter : EbC50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)

Species : Scenedesmus subspicatus

Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Analyseparameter : Remming van biomassa-ontwikkeling
Werkingsdosis : 0,022 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Chronische (langdurige) algentoxiciteit

Parameter : NOEC (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Species : Scenedesmus subspicatus
Analyseparameter : Chronische (langdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis : 0,0046 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : IC50 (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Werkingsdosis : 1 g/l
Blootstellingsduur : 3 h

Parameter : NOEC (MENGSEL VAN ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL- 4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-HYDROXYPOLY(OXYETHYLEEN), ALFA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT-BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN))

Werkingsdosis : 1 g/l
Blootstellingsduur : 3 h

Parameter : IC50 (MENGSEL VAN BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACAAT EN METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACAAT)

Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h

Parameter : EC50 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 120 mg/l
Blootstellingsduur : 30 min

Parameter : EC10 (NEODECAANZUUR, KOBALTZOUT ; CAS-nr. : 27253-31-2)

Werkingsdosis : 3,73 mg/l
Blootstellingsduur : 30 min

Parameter : EC50 (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)

Werkingsdosis : 44 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : BZV (% van ThOD) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)

Inoculun : Biologische afbraak

Werkingsdosis : 25 %

Blootstellingsduur : 28 dagen

Parameter : CO₂-vorming (% van de theoretische waarde) (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)

Inoculun : Biologische afbraak

Analyseparameter : Aërobe

Werkingsdosis : > 75,3 %

Blootstellingsduur : 21 dagen

12.3 Bioaccumulatie

Parameter : Bioconcentratiefactor (BCF) (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLEETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)

Concentratie : < 100

Parameter : N-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W) (3-IODO-2-PROPYNYL

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Apex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

Concentratie : BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
2,81
Parameter : Log KOC (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Concentratie : 2,6

12.4 Mobiliteit in de bodem

Absorptie/desorptie

Parameter : Henry-constante (3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Werkingsdosis : 0,00338 Pa.m³/Mol

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn en wordt overeenkomstig NIET geclassificeerd als milieugevaarlijk, maar bevat wel gevaarlijke stoffen voor het milieu. Zie rubriek 3 voor details.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geleidigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

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 Transportgevarenklasse(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.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e) is: 130 g/l VOC.

Overige EU-voorschriften

Gegevens m.b.t. richtlijn 2004/42/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

VOS-waarde : 18 g/l

Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

Nationale voorschriften

GEEN / ZEER WEINIG OPLOSMIDDEL. VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK BINNEN AAN ARBO.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 08. Werkplaatsgrenswaarden

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Aplex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

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)

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Apex Aqua Systeemcoat Satin S Blank
Datum bewerking : 15.09.2017
Afdrukdatum : 15-09-2017

Versie (Herziening) : 7.0.0 (6.0.0)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331	Giftig bij inademing.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk 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.
