

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur) (16-0221-160)

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

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 Terwispe

**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]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt huidirritatie.

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-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)

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

### Veiligheidsaanbevelingen

- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P264 Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P321 Specifieke behandeling vereist (zie instructies op dit etiket).

### 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.

TRIETHYLAMINE ; REACH registratienr. : 01-2119475467-26 ; EG-nr. : 204-469-4; CAS-nr. : 121-44-8

Gewichtsaandeel : ≥ 1 - < 2,5 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Skin Corr. 1A ; H314 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332

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) ; 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:

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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 (CO<sub>2</sub>); 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 brandweerlieden**

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 Milieuvorzorgsmaatregelen**

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 geknoede 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-

**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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

### 8.1 Controleparameters

#### Werkplaatsgrenswaarden

TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL ( EC )

Grenswaarde : 3 ppm / 12,6 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking : H

Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )

Grenswaarde : 2 ppm / 8,4 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking : H

Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8 uur) ( NL )

Grenswaarde : 4,2 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking : H

Versie : 01-01-2007

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) ( NL )

Grenswaarde : 12,6 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking : H

Versie : 01-01-2007

### 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.

**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

### 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 mondstukapparatuur 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

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uiterlijk :** vloeibaar

#### Veiligheidstechnische gegevens

<b>Aggregatietoestand :</b>			vloeibaar
<b>Vriespunt :</b>	( 1013 hPa )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>	( 1013 hPa )	ca.	100 °C
<b>Ontledingstemperatuur :</b>	( 1013 hPa )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt :</b>			niet van toepassing
<b>Ontstekingstemperatuur :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Onderste explosiegrens :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Dampspanning :</b>	( 50 °C )		Geen gegevens beschikbaar
<b>Dampspanning :</b>	( 20 °C )		23 hPa
<b>Relatieve dichtheid :</b>	( 20 °C )		1,018 - 1,068 (Water = 1)
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )		mengbaar
<b>Oplosbaarheid in vet :</b>	( 20 °C )		Geen gegevens beschikbaar.
<b>pH :</b>			7 - 8
<b>log P O/W :</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Kinematische viscositeit :</b>	( 40 °C )		Geen gegevens beschikbaar

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017  
**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

<b>Geurdrempelwaarde :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Relatieve dampdichtheid :</b>	( 20 °C )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Verdampingswaarde :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Kleur :</b>		diverse transparante kleuren
<b>Reuk :</b>		zwak karakteristiek
<b>Vaste-stofgehalte :</b>		37,5 massa-%
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )	1,02 - 1,07 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscositeit :</b>	( 20 °C )	600 - 800 mPa.s NEN-ISO 2884
<b>Oxiderende vloeistoffen :</b>		Geen gegevens beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen :</b>		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

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 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	730 mg/kg bw
Parameter :	LD50 ( 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

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Species : Konijn  
Werkingsdosis : 580 mg/kg bw  
Parameter : LD50 ( 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 : Dermaal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 2000 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 : 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/m<sup>3</sup> air  
Blootstelduur : 4 h  
Parameter : LC50 ( SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 140 - 58800 mg/m<sup>3</sup> air

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux A qua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

Blootstellingsduur : 4 h  
Parameter : LC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 3496 ppm  
Blootstellingsduur : 60 min  
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  
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  
Blootstellingsduur : 90 dagen  
Parameter : NOAEL(C) ( 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 20 mg/kg  
Blootstellingsduur : 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  
Blootstellingsduur : 90 dagen



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

#### Subacute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LOAEC ( SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 5,9 mg/m<sup>3</sup> air  
Parameter : NOAEC ( SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 1,3 mg/m<sup>3</sup> air  
Parameter : NOEC ( SILICIUMDIOXIDE ; CAS-nr. : 7631-86-9 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 1,3 mg/m<sup>3</sup> air  
Parameter : LOAEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 1,02 mg/L air  
Parameter : NOAEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 103,3 - 1020 mg/m<sup>3</sup> air  
Parameter : NOAEL(C) ( 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 1,16 mg/m<sup>3</sup>  
Blootstellingsduur : 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  
Blootstellingsduur : 90 dagen  
Parameter : NOAEL(C) ( 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 20 mg/kg  
Blootstellingsduur : 24 maanden  
Parameter : NOAEL(C) ( 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 200 mg/kg  
Blootstellingsduur : 90 dagen  
Parameter : NOAEL(C) ( 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6 )  
Blootstellingsweg : Inhalatief  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 1,16 mg/m<sup>3</sup>  
Blootstellingsduur : 90 dagen

#### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

##### 12.1 Toxiciteit

**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

## Aquatoxiciteit

### Acute (kortdurende) visticiteit

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

Parameter : LC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 24 mg/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) visticiteit  
Werkingsdosis : 0,067 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h

### Chronische (langdurige) visticiteit

Parameter : LOEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 3,2 - 100 mg/l  
Blootstellingsduur : 60 dagen

Parameter : LC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 137 mg/l  
Blootstellingsduur : 60 dagen

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux A qua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017  
**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

Parameter : EC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 130 mg/l  
Blootstellingsduur : 60 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-HYDROXYFE- NYL)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-elrits  
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 : LC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 11 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 dagen  
Parameter : NOEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 12 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 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-HYDROXYFE- NYL)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-HYDROXYFE- NYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN) )  
Werkingsdosis : 1 mg/l

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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  
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 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 11 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 dagen  
Parameter : EC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 38 mg/l  
Blootstellingsduur : 21 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 : 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

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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)  
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 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 6,8 - 8 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h  
Parameter : NOEC ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 1,1 - 1,8 mg/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

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux A qua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017  
**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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  
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 : EC50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 95 - 1000 mg/l  
Blootstellingsduur : 17 h  
Parameter : EC10 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-nr. : 121-44-8 )  
Werkingsdosis : 71 mg/l  
Blootstellingsduur : 17 h  
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 )

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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 : CO<sub>2</sub>-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 : N-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W) ( 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMAAT (IPBC) ; CAS-nr. : 55406-53-6 )  
Concentratie : 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.m<sup>3</sup>/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 geleedigd. 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

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

## 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.

## 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)**

VOS-waarde: 27 g/l

#### 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

Geen.

### 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



# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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  
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 = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Ankolux Aqua Woodcoat TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 22.05.2017  
**Afdrukdatum :** 22-05-2017

**Versie (Herziening) :** 10.0.1 (10.0.0)

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)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk 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 weten 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.