

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur) (17-0693-160)

### 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 bereikbaar voor een behandelend arts 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 - Schadelijk voor oppervlaktewateren : Categorie 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenaanduidingen

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

##### Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

##### Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 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) ; BIS(1,2,2,6,6,-PENTAMETHYL-4-PEPERIDYL)SEBACATE ; METHYL-1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYLSEBACAAT. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

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-

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

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

BIS(1,2,2,6,6,-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL)SEBACATE ; EG-nr. : 255-437-1; CAS-nr. : 41556-26-7

Gewichtsaandeel : 0,1 - 0,25 %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

METHYL-1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYLSEBACAAT ; EG-nr. : 280-060-4; CAS-nr. : 82919-37-7

Gewichtsaandeel : 0,1 - 0,25 %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

## Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, 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:  
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

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting 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 overeenkomst 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, 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/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 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

#### DNEL/ DMEL en PNEC-waarden

##### DNEL/DMEL

Grenswaardetype:

DNEL Consument (systemisch) ( 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-

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

	TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,085 mg/m <sup>3</sup>
Veiligheidsfactor :	20
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) ( 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) )
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,25 mg/kg
Veiligheidsfactor :	80
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) ( 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) )
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,025 mg/kg
Veiligheidsfactor :	80
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) ( 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) )
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,35 mg/m <sup>3</sup>
Veiligheidsfactor :	10
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) ( 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) )
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,5 mg/kg
Veiligheidsfactor :	40
Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	0,58 mg/m <sup>3</sup>
Veiligheidsfactor :	450
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	0,58 mg/m <sup>3</sup>
Veiligheidsfactor :	450
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

SEBACATE )

Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : 0,58 mg/m<sup>3</sup>  
Veiligheidsfactor : 450  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : 1,25 mg/kg  
Veiligheidsfactor : 240  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : 1,25 mg/kg  
Veiligheidsfactor : 240  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Oraal  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : 1,25 mg/kg  
Veiligheidsfactor : 240  
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Oraal  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : 1,25 mg/kg  
Veiligheidsfactor : 240  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : 2,35 mg/m<sup>3</sup>  
Veiligheidsfactor : 225  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : 2,35 mg/m<sup>3</sup>  
Veiligheidsfactor : 225  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : 2,35 mg/m<sup>3</sup>  
Veiligheidsfactor : 225  
Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	2,5 mg/kg
Veiligheidsfactor :	120
<b>PNEC</b>	
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 :	0,0023 mg/l
Veiligheidsfactor :	100
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming ( 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 :	0,028 mg/l
Veiligheidsfactor :	100
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater ( 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 :	0,00023 mg/l
Veiligheidsfactor :	1000
Grenswaardetype :	PNEC sediment, 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 :	3,37 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater ( 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 :	0,337 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC grond, 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 mg/kg
Veiligheidsfactor :	50
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) ( 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 :	10 mg/l
Veiligheidsfactor :	100
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	0,0022 mg/l
Veiligheidsfactor :	100
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-

**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

	PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	0,009 mg/l
Veiligheidsfactor :	100
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	0,00022 mg/l
Veiligheidsfactor :	1000
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	1,05 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	0,11 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	0,21 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )
Grenswaarde :	1 mg/l
Veiligheidsfactor :	100

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen

voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering 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

**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

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**

**Veiligheidstechnische gegevens**

**Vlampunt :** °C

**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 ( 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 : > 5000 mg/kg

Parameter : LD50 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : 3230 mg/kg

**Acute dermale toxiciteit**



**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

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-HYDROXYFE- NYL)PROPIONYL-OMEGA-3-(3-(2H-BENZOTRIAZOOL-2-YL)-5-TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXYPOLY(OXYETHYLEEN) )

    Blootstellingsweg : Dermaal  
    Species : Rat  
    Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

Parameter : LD50 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

    Blootstellingsweg : Dermaal  
    Species : Rat  
    Werkingsdosis : > 3170 mg/kg

**Acute inhalatieve toxiciteit**

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) )

    Blootstellingsweg : Inhalatie  
    Species : Rat  
    Werkingsdosis : > 5,8 mg/l  
    Blootstellingsduur : 4 h

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatoxiciteit

##### Acute (kortdurende) visticiteit

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) )

    Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)  
    Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
    Werkingsdosis : 2,8 mg/l  
    Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

    Species : Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)  
    Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
    Werkingsdosis : 0,9 mg/l  
    Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC0 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )

    Species : Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)  
    Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
    Werkingsdosis : 0,46 mg/l  
    Blootstellingsduur : 96 h

##### Chronische (langdurige) visticiteit

Parameter : Chronische (langdurige) visticiteit ( 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-

**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

	TERT- BUTYL-4-HYDROXYFENYL)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN)
Species :	Lepomis macrochirus (zonnebaars)
Analyseparameter :	Chronische (langdurige) visticiteit
Werkingsdosis :	3,8 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
<b>Acute (kortdurige) daphnientoxiteit</b>	
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)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	4 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Parameter :	EC0 ( 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)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	1 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Parameter :	EC50 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	20 mg/l
Blootstellingsduur :	24 h
Parameter :	EC0 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	< 10 mg/l
Blootstellingsduur :	24 h
<b>Chronische (langdurige) daphnientoxiteit</b>	
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)PROPIONYLOXPOLY(OXYETHYLEEN))
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Chronische (langdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	0,23 mg/l
Blootstellingsduur :	504 h
Parameter :	NOEC ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Chronische (langdurige) daphnientoxiteit
Werkingsdosis :	1 mg/l
Blootstellingsduur :	504 h
Parameter :	LOEC ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

Werkingsdosis : 1,6 mg/l  
Blootstellingsduur : 504 h

### Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 ( REACTION MASS OF BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL) SEBACATE AND METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYL SEBACATE )  
Species : Desmodemus subspicatus  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : 1,68 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

### 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 ecotoxilogische 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 Transportgevaarlijkheidsklasse(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

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** Aplex Aqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

### stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e) is: 130 g/l (2010).

#### Overige EU-voorschriften

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

#### Nationale voorschriften

GEEN / ZEER WEINIG OPLOSMIDDEL. VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK BINNEN AAN ARBO. Vos gehalte Arbo Nederland: Groep A: < 100 gram VOS per liter.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 02. Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering · 02. Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten · 03. Gevaarlijke bestanddelen

### 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)

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

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

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 literaturopgaven en gegevensbronnen

Geen

# Veiligheidsinformatieblad

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



**Productnaam :** AplexAqua Woodstain Indu TP (Kleur)  
**Datum bewerking :** 02.06.2015  
**Datum van uitgifte :** 02-06-2015

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)

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

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
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.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## 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.