

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

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

#### 1.1 Productidentificatie

SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF (86OWA09100)

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

##### Relevante identificeerbare toepassingen

PC 9a - Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

##### Toepassingsgebieden [SU]

Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

Formulieren [mengen] van preparaten en/of ompakken (geen legeringen)

Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

##### Productcategorieën [PC]

PC 9a - Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

##### Procescategorieën [PROC]

PROC 1 - Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden

PROC 2 - Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden

PROC 3 - Fabricage of formulieren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden

PROC 4 - Chemische productie met kans op blootstelling

PROC 5 - Mengen in discontinue processen

PROC 7 - Spuiten in een industriële omgeving

PROC 8a - Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)

PROC 8b - Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)

PROC 9 - Overbrengen van een stof of mengsel naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

PROC 10 - Met roller of kwast aanbrengen

PROC 11 - Spuiten buiten industriële omgevingen

PROC 13 - Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten

PROC 15 - Gebruik als laboratoriumreagens

PROC 19 - Handmatig mengen

PROC 21 - Laagenergetische bewerking van in materialen en/of voorwerpen gebonden stoffen

PROC 24 - Hoogenergetische (mechanische) veredeling van in materialen en/of voorwerpen verbonden stoffen

PROC 25 - Overige hittebewerking van metalen

##### Milieu-emissie categorieën [ERC]

ERC 2 - Formulieren in een mengsel (mengsels)

ERC 4 - Gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel op industriële locatie (geen opname in of op voorwerp)

ERC 5 - Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp

ERC 8a - Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)

ERC 8c - Wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)

ERC 8d - Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)

ERC 8f - Wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)

##### Productcategorieën [AC]

ZIE TECHNISCHE FICHE

AC 1 - Voertuigen

AC 2 - Machines, mechanische apparatuur, elektrische/elektronische voorwerpen

AC 4 - Steen, gips, cement, glazen en keramische voorwerpen

AC 5 - Stoffen, textiel en kleding

AC 6 - Producten van leer

AC 7 - Producten van metaal

AC 8 - Producten van papier

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

AC 10 - Producten van rubber  
AC 11 - Producten van hout  
AC 13 - Producten van kunststof  
[http://ec.europa.eu/taxation\\_customs/dds/](http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds/)

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

SHIPCOAT BV

**Straat :** INDUSTRIEWEG 17

**Postcode/plaats :** 2995 BE HEERJANSDAM

**Telefoon :** 0031/78.677.11.88

**Telefax :** 0031/78.677.11.96

**Contactpersoon voor informatie :** MARION REIJMERS ( T: 0031/78.677.11.88 E: administratie@shipcoat.nl)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

MARION REIJMERS ( T: 0031/78.677.11.88 E: administratie@shipcoat.nl)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 – 2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 2 ; H225 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 2 ; Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

##### Signaalwoord

Gevaar

##### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6

ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1

##### Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

##### Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

# Veiligheidsinformatieblad

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

<b>Productnaam :</b>	SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF	<b>Versie (Herziening) :</b>	6.0.0 (5.0.0)
<b>Herziening :</b>	18/02/2019	<b>Bewijsstuk :</b>	17-0012072389
<b>Afdrukdatum :</b>	29/08/2019		

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
P405 Achter slot bewaren.

### Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat VETZUUR, C-18-ONVERZADIGD, DIMEER, COCOSALKYLAMINE VERBIND.. Kan een allergische reactie veroorzaken.

## 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

ETHYLACETAAT ; REACH registratienr. : 01-2119475103-46 ; EG-nr. : 205-500-4; CAS-nr. : 141-78-6

Gewichtsaandeel :  $\geq 10 - < 20$  %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

ACETON ; REACH registratienr. : 01-2119471330-49 ; EG-nr. : 200-662-2; CAS-nr. : 67-64-1

Gewichtsaandeel :  $\geq 2,5 - < 10$  %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; REACH registratienr. : 01-2119475791-29 ; EG-nr. : 203-603-9; CAS-nr. : 108-65-6

Gewichtsaandeel :  $\geq 2,5 - < 10$  %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

KOOLWATERSTOFFEN C7-C9 N ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE ; REACH registratienr. : 01-2119473851-33 ; EG-nr. : 920-750-0

Gewichtsaandeel :  $\geq 2,5 - < 10$  %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 Aquatic Chronic 2 ; H411

XYLEEN ; REACH registratienr. : 01-2119488216-32 ; EG-nr. : 215-535-7; CAS-nr. : 1330-20-7

Gewichtsaandeel :  $\geq 1 - < 2,5$  %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315

VETZUUR, C-18-ONVERZADIGD, DIMEER, COCOSALKYLAMINE VERBIND. ; REACH registratienr. : 01-2120099181-55 ; CAS-nr. : 68647-95-0

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,25 - < 1$  %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2 ; H315 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

#### Algemene informatie

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

#### Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij het inademen van sproeiveel een arts raadplegen en deze de verpakking of het etiket tonen.

#### Bij huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

#### Bij oogcontact

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

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

### Na inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts raadplegen!

### Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

## 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### Symptomen

36/37 - Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen. 20/21/22 - Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Hoofdpijn Duizeligheid Braken

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

Geen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Schuim Bluspoeder Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

#### Ongeschikte blusmiddelen

Watersproeistraal

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

stikstofoxide (NO<sub>x</sub>) Koolmonoxide Bij brand ontstaat roet. Gevaarlijke verbrandingsproducten

### 5.3 Advies voor brandweelieden

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen. Explosie- en brandgassen niet inademen.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Direct huidcontact met product voorkomen. Potentiële gebieden voor indirect huidcontact identificeren. Indien de kans op huidcontact bestaat, draag geschikte handschoenen (conform EN374). Verontreinigingen/gemorste hoeveelheden direct na ontstaan verwijderen. huidverontreinigingen onmiddellijk afwassen. fundamentele personeeltraining uitvoeren, zodat de blootstelling wordt geminimaliseerd en eventueel optredende huidproblemen worden gemeld. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Zaagsel Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Afvalverwijdering: zie rubriek 13 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Hantering Maatregelen tegen brand en explosie Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Dit materiaal is brandbaar en kan door hitte, vonken, vlammen of

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

andere ontstekingsbronnen (bijv. statische electriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting) ontvlammen. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

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

#### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Tegen zonlicht beschermen. 13 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Te vermijden materialen Sterke zuren Oxiderend middel Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

#### Verdere informatie over de opslagcondities

**Bewaartemperatuur :** 12 maanden in oorspronkelijke, ongeopende verpakking, gevrijwaard van extreme koude en hevige warmte ( - 5°C < t°C < 35°C).

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming



### 8.1 Controleparameters

#### Werkplaatsgrenswaarden

ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA ( EC )
Grenswaarde :	500 ppm / 1210 mg/m <sup>3</sup>
Versie :	31/01/2018
Grenswaardetype (land van herkomst) :	Wettelijke grenswaarde (8uur) ( NL )
Grenswaarde :	1210 mg/m <sup>3</sup>
Versie :	01/01/2007
Grenswaardetype (land van herkomst) :	Wettelijke grenswaarden (15min) ( NL )
Grenswaarde :	2420 mg/m <sup>3</sup>
Versie :	01/01/2007

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 108-65-6

Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL ( EC )
Grenswaarde :	100 ppm / 550 mg/m <sup>3</sup>
Opmerking :	H
Versie :	31/01/2018
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA ( EC )
Grenswaarde :	50 ppm / 275 mg/m <sup>3</sup>
Opmerking :	H
Versie :	31/01/2018
Grenswaardetype (land van herkomst) :	Wettelijke grenswaarde (8uur) ( NL )
Grenswaarde :	550 mg/m <sup>3</sup>
Versie :	01/01/2007

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL ( EC )
Grenswaarde :	100 ppm / 442 mg/m <sup>3</sup>

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

Opmerking : H  
Versie : 08/06/2000  
Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA ( EC )  
Grenswaarde : 50 ppm / 221 mg/m<sup>3</sup>  
Opmerking : H  
Versie : 08/06/2000

### Opmerking

Y: Indien de werkplekgrenswaarde (WGW) en de biologische grenswaarde (BGW) worden nageleefd, hoeft een risico voor vruchtbeschadiging niet te worden gevreesd Z: Een risico voor vruchtbeschadiging kan ook bij de naleving van de werkplekgrenswaarde (WGW) en de biologische grenswaarde (BGW) niet worden uitgesloten H: wordt door de huid geresorbeerd

### Biologische grenswaarde

Biologische grenswaarde

### DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL PNEC

#### DNEL/DMEL

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : = 174 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend  
Grenswaarde : = 174 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : = 14,8 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : = 108 mg/kg  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : = 1,6 mg/kg  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortdurend  
Grenswaarde : = 289 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : = 77 mg/m<sup>3</sup>  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Blootstellingsfrequentie : Langdurig (herhaald)  
Grenswaarde : = 180 mg/kg  
Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Industrie) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)  
Grenswaarde : = 289 mg/m<sup>3</sup>

#### PNEC

Grenswaardetype : PNEC (Aquatisch, Zoet water) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

Blootstellingsweg : Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)  
Blootstellingsduur : Langdurig (continu)  
Grenswaarde : = 0,327 mg/l  
Grenswaardetype : PNEC (Sediment, zoet water) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Grond  
Blootstellingsduur : Langdurig (continu)  
Grenswaarde : = 12,46 mg/kg  
Grenswaardetype : PNEC grond, zoet water ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Grond  
Blootstellingsduur : Langdurig (continu)  
Grenswaarde : = 2,31 mg/kg  
Grenswaardetype : PNEC (Zuiveringsinstallatie) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)  
Blootstellingsduur : Langdurig (continu)  
Grenswaarde : = 6,58 mg/l

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke bescherming

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

veiligheidsbril met zijbescherming conform EN 166 dragen.

##### Bescherming van de huid

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Bij het hanteren met chemische werkstoffen mag alleen beschermingskleding tegen chemicaliën met een CE-kermerk inclusief viercijferig controlenummer, gedragen worden.

##### Bescherming van de handen

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

##### Herhaalde of aanhoudende blootstelling:

Handschoenenmateriaal : PVA Gefluoreerd rubber , Handschoendikte : (\*), Penetratietijd : > 480 min ,  
Opmerkingen : EN 374 (\*) gehele laagdikte

##### Bij blootstelling door spatten:

Handschoenenmateriaal : Nitrilrubber , Handschoendikte : > 0.45 mm , Penetratietijd : > 30 min , Opmerkingen :  
EN 374 Bescherming van de handen

**Geschikt materiaal :** Butylrubber

##### Bescherming van de ademhalingswegen

23 - Dampen niet inademen. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Halfmasker of kwartmasker: maximale toepassingsconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 10-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 30-voudige grenswaarde. DIN-/EN-normen (EN 529) Filtertypen: A en AX (Bruin). // Klasse 1, 2 en 3

#### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

13 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

##### Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

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.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Veiligheidstechnische gegevens

<b>Aggregatietoestand :</b>		Vloeibaar
<b>Vlampunt :</b>	<	21 °C
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )	ca. 1,41 g/cm <sup>3</sup>

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

**Viscositeit:** ( 25 °C ) 75 - 85 KU  
**Relatieve dampdichtheid (lucht = 1)** > 1

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren Oxiderend middel.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute effecten

##### Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 ( ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6 )

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Konijn

Werkingsdosis : 4935 mg/kg

Parameter : LD50 ( ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6 )

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : 11,3 g/kg

Parameter : LD50 ( ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1 )

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : 9750 mg/kg

Parameter : LD50 ( 2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 108-65-6 )

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : 8500 mg/kg

Parameter : LD50 ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : 3523 mg/kg

##### Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 ( ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1 )

Blootstellingsweg : Dermaal

Species : Konijn

Werkingsdosis : 20 g/kg

Parameter : LD50 ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )



# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

Blootstellingsweg : Dermaal  
Species : Konijn  
Werkingsdosis : 12126 mg/kg

### Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 ( ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 1600 mg/l  
Parameter : LC50 ( 2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 108-65-6 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 35,7 mg/l  
Parameter : LC50 ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Blootstellingsweg : Inhalatie  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 27124 mg/m<sup>3</sup>  
Blootstellingsduur : 4 h

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatoxiciteit

##### Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit  
Werkingsdosis : = 1 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Parameter : Bioconcentratiefactor (BCF) ( XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7 )  
Bioconcentratiefactor (BCF)  
Bioconcentratiefactor (BCF)  
Waarde : = 25,9

### 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 ecotoxicologische informatie

Geen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

# Veiligheidsinformatieblad

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

Productnaam : SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
Herziening : 18/02/2019  
Afdrukdatum : 29/08/2019

Versie (Herziening) : 6.0.0 (5.0.0)  
Bewijsstuk : 17-0012072389

### 14.1 UN-nummer

UN 1263

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Landtransport (ADR/RID)**  
VERF-VERWANTE PRODUCTEN

**Transport op open zee (IMDG)**  
PAINT RELATED MATERIAL

**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**  
PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

**Landtransport (ADR/RID)**

Klasse(n) : 3  
Classificeringscode : F1  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33  
Code tunnelbeperking : D/E  
Speciale voorschriften : 640D · LQ 5 I · E 2  
Gevarenlabel(s) : 3

**Transport op open zee (IMDG)**

Klasse(n) : 3  
EmS nummer : F-E / S-E  
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 2  
Gevarenlabel(s) : 3

**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

Klasse(n) : 3  
Speciale voorschriften : E 2  
Gevarenlabel(s) : 3

### 14.4 Verpakkingsgroep

II

### 14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee  
Transport op open zee (IMDG) : Nee  
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

### 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**

**Vergunningen en/of gebruiksbepalingen**

**Gebruiksbepalingen**

Gebruiksbepaling overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 40

**Overige EU-voorschriften**

**Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak**

EU-grenswaarde (cat. A/i) : 500 g/l.

**Nationale voorschriften**

**Overige voorschriften en beperkingen**

**VOS-Richtlijn**

VOS-waarde : < 476 g/l volgens 31. BImSchV

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

# Veiligheidsinformatieblad

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

**Productnaam :** SHIPCOAT SNELDROGENDE WEGENVERF  
**Herziening :** 18/02/2019  
**Afdrukdatum :** 29/08/2019

**Versie (Herziening) :** 6.0.0 (5.0.0)  
**Bewijsstuk :** 17-0012072389

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1 Indicatie van wijzigingen

03. Gevaarlijke bestanddelen · 08. Werkplaatsgrenswaarden · 15. Gebruiksbeperkingen

#### 16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

#### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken 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.

#### 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.