

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.04.2009

Herziening van: 14.04.2009

## 1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** **ENVICLEAN**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Ontvettingsmiddel
- **Fabrikant/leverancier:**  
Shipcoat BV  
Industrieweg 17  
2995 BE Heerjansdam  
Nederland  
Tel: +31 (0)78 677 11 88  
e-mail: administratie@shipcoat.nl
- **Inlichtingengevende sector:** Product Safety Department
- **Inlichtingen in noodsituatie:**  
+31 (0)78 6771188  
administratie@shipcoat.nl

**SHIPCOAT® B.V.**  
Protective coatings

## 2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:** Vervalt.
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**  
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- **Classificatiesysteem:**  
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.
- **GHS-etiketteringselementen** vervalt

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 5064-31-3	trinatriumnitriolotriacetaat	5-7%
EINECS: 225-768-6	☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36/38	
Gevaar: ☒ 3.1.0/3; ☒ 3.2/1C		

- **Aanvullende gegevens:**  
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

## 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

NL

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.04.2009

Herziening van: 14.04.2009

Handelsnaam: ENVICLEAN

(Vervolg van blz. 1)

### 6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

### 7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

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

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**  
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.04.2009

Herziening van: 14.04.2009

Handelsnaam: ENVICLEAN

(Vervolg van blz. 2)

### 9 Fysische en chemische eigenschappen

#### · Algemene gegevens

<b>Vorm:</b>	Vloeibaar
<b>Kleur:</b>	Volgens de produktbeschrijving
<b>Reuk:</b>	Karakteristiek

#### · Toestandsverandering

<b>Smelpunt/smeltbereik:</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	Niet bepaald.

· **Vlampunt:** 350°C

· **Ontstekingstemperatuur:** 571°C

· **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dichtheid bij 20°C:** 0,99 g/cm<sup>3</sup>

#### · Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

**Water:** Niet resp. gering mengbaar.

#### · Oplosmiddelgehalte:

<b>Organisch oplosmiddel:</b>	0,0 %
<b>VOC (EG)</b>	0,00 %

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

#### · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

· **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

· **Gevaarlijke afbraakproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11 Toxicologische informatie

#### · Acute toxiciteit:

#### · Primaire aandoening:

· **op de huid:** Geen prikkelend effect.

· **aan het oog:** Geen prikkelend effect.

· **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

#### · Aanvullende toxicologische informatie:

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

### 12 Ecologische informatie

#### · Algemene informatie:

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

NL

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 14.04.2009

Herziening van: 14.04.2009

Handelsnaam: ENVICLEAN

(Vervolg van blz. 3)

### 13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**
- **ADR/GGVS/E klasse:** -
- **Vervoer per zeeschip IMDG:**
- **IMDG-klasse:** -
- **Marine pollutant:** Neen
- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse:** -
- **UN "Model Regulation":** -

### 15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**  
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd. Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
- **Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:**  
Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

### 16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante R-zinnen**  
22 Schadelijk bij opname door de mond.  
36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product Safety Department
- **Contact-persoon:** Tel: +31 (0)78 677 11 88
- **Afkortingen en acroniemen:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)