

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming**

Naam van produkt:	CARBONCLEAN LT
Data Sheet Nummer:	575696 11. 0. 9
Gebruik van de stof of het preparaat:	Schoonmaakmiddel
Produktcode:	575696 (25 liter)
Bedoeld/aanbevolen gebruik:	Wilhelmsen Ships Service AS
Field 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
Naam leverancier:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres leverancier:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefoon:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Verantwoordelijke persoon:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Telefoon in noodgevallen:	<b>**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT**</b> NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

**2 Identificatie van de gevaren**

Irriterend

- Geur: oplosmiddelgeur
- Verschijningsvorm: Vloeistof, vaalgeel, oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Mogelijke ernstige irritatie getroffen plekken
- Contact met de huid: Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft
- Inademing: Dampen of aerosols kunnen de ogen, neus en luchtwegen irriteren
- Inslikken: Kan irritatie veroorzaken

**Waarschuwingen**

- Gevaar voor ernstig oogletsel (R41)
- Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken (R52/53)

**Veiligheidsinstructies**

- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen (S26)
- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht (S36/37/39)
- Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies / veiligheidskaart (S61)

**3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
Kerosine, unspecified	5-10	64742-94-5	265-198-5	51, 53, 65, 66	Xn, N
C6 Alkylglucoside	1-5	54549-24-5	259-217-6	41	Xi
Vet alcohol ethoxylaar	10-30	34398-01-1	500-084-3	22, 41	Xn

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (....)

\*Zie Sectie 16

---

### 4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Besmette kleding uittrekken
- Was de aangetaste plek met veel water en zeep
- Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt
- Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- Een arts raadplegen

Inslikken

- Niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurd is, onmiddellijk een arts raadplegen
- 200-300 ml water laten drinken
- Onmiddellijk een arts raadplegen

Inademing

- Inademing is onwaarschijnlijk
- Patiënt in open lucht brengen
- Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

Algemeen

- In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen (S46)
- 

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Vlampunt >62 °C (CC)
  - Stikstof en kooloxyden kunnen gevormd worden
  - In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken (S43)
  - Stof geeft giftige dampen af, onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken
- 

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen en opscheppen
- Ruimte ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal is meegenomen

Bijzondere voorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen
  - Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt
- 

### 7 Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden (S24/25)
- Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats (S3/9/49)
-

---

## 7 Hantering en opslag (...)

- Beschermen tegen warmte
- 

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

- Kerosine, unspecified  
TLV (TWA) 120 mg/m<sup>3</sup> ( )

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Er is geen speciale ventilatie nodig tenzij het product in de vorm van een spray gebruikt wordt

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (plastic of rubber wordt aanbevolen)
- Adembescherming dragen.



Handschoenen



Veiligheidsbril



Pak



Ademhalingstoestel

---

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: oplosmiddelgeur
  - Verschijningsvorm: Vloeistof, vaalgeel, oplosbaar in water
  - pH 12 bij 100 % concentratie
  - Kookpunt >100 °C bij 760 mm /Hg
  - Dampspanning - niet bekend
  - Vriespunt <0 °C bij 760 mm /Hg
  - Volledig oplosbaar in water
  - Specifieke zwaartekracht (water = 1) 1
  - Vlampunt >62 °C (CC)
- 

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd
  - Oververhitting vermijden
- 

## 11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

- Geen experimentele gegevens beschikbaar
- Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
- In gevallen van ernstige blootstelling kan chronische pneumonitis ontstaan

Inademing

- Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken

Contact met de huid

- Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft

Contact met de ogen

- Veroorzaakt irritatie

Inslikken

- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan maag-darm problemen veroorzaken
- 

## 12 Milieu-informatie

## 12 Milieu-informatie (...)

### Ecotoxiciteit

- Dit product bevat bestanddelen welke in de EU als gevaarlijk voor het milieu zijn geklassificeerd.
- Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken (R52/53)

### Persistentie en afbreekbaarheid

- De belangrijkste bestanddelen lossen of snel op en dissociëren in water of zijn snel/gemakkelijk afbreekbaar.

### Mogelijke bioaccumulatie

- Oplosmiddelen bestaand uit koolwaterstoffen hebben de potentie te bioaccumuleren.

### Mobiliteit in de bodem

- Volledig oplosbaar in water

### Andere schadelijke effecten

- Wanneer het product juist gehanteerd /gebruikt wordt, worden er geen milieuproblemen verwacht.
- 

## 13 Instructies voor verwijdering

### Afvalverwerkingsmethoden

- Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

### Classificatie

- Deze stof en /of de container als gevaarlijk afval afvoeren
  - EU Afval klasse: 07.01
- 

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

### Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
- 

## 15 Wettelijk verplichte informatie

### Classificatie en labelling

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)

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

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
  - 
  - Volledige tekst van de R-zinnen genoemd in sectie 2 van dit veiligheidsblad:
  - Samenstellings gegevens in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia :

- Aromatische koolwaterstoffen	5-15	%
- Niet ionische oppervlakte actieve stoffen	5-15	%
- 

## 16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R22: Schadelijk bij opname door de mond; R41: Gevaar voor ernstig oogletsel; R51: Vergiftig voor in het water levende organismen; R53: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken; R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken; R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

De informatie op dit veiligheids-informatieblad is samengesteld aan de hand van kennis van de individuele bestanddelen.

---

**16 Overige informatie (...)**

De hier verstrekte informatie is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring. De beschrijving van dit product op het veiligheids-informatieblad heeft betrekking op de veiligheidsvoorschriften en biedt geen garantie voor de eigenschappen van het product.

De hier verstrekte informatie geldt alleen wanneer het product voor de juiste toepassing(en) gebruikt wordt. Het product wordt niet geschikt geacht voor andere toepassingen - gebruik in dergelijke gevallen kan gevaren opleveren die niet in dit blad vermeld worden. Niet voor andere toepassing(en) gebruiken zonder de fabrikant te raadplegen.