

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Naam van produkt:	CLEANBREAK
Data Sheet Nummer:	571497 12. 0. 8
Gebruik van de stof of het preparaat:	Schoonmaakmiddel
Produktcode:	571497 (25 liter), 571505 (210 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**

Schadelijk

- Geur: Ruikt naar koolwaterstof
- Verschijningsvorm: Vloeistof, bruin, niet oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Veroorzaakt roodheid en irritatie
- Contact met de huid: Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft
- Inademing: In gevallen van ernstige blootstelling kan anesthesie ontstaan, Kan chronische pneumonitis veroorzaken, Kan hoesten veroorzaken
- Inslukken: De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan misselijkheid / braken veroorzaken

Indeling van de stof of het mengsel

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

Waarschuwingen

- Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken (R65)
- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken (R66)

Veiligheidsinstructies

- Spray/nevels niet inademen (S23)
- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht (S36/37/39)
- Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen (S62)

**3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy	60-100	64742-48-9	265-150-3	65, 66	Xn

---

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

natriumpetroleumsulfonaat	5-10	68608-26-4	271-781-5	36	Xi
---------------------------	------	------------	-----------	----	----

\*Zie Sectie 16

---

### 4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water kletsnat maken
- 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
- De ogen grondig spoelen terwijl de oogleden omhooggetrokken zijn
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp inroepen

Inslikken

- Niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurd is, onmiddellijk een arts raadplegen
- Bij braken de patiënt op zijn/haar zij leggen
- Onmiddellijk een arts raadplegen

Inademing

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

Algemeen

- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) (S45)
- 

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Spontaan ontbrandingspunt 225 °C bij 760 mm/Hg
  - Vlampunt 66 °C (CC)
  - Afbraakproducten zijn onder andere kooloxyden
  - In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken (S43)
  - Geen waterstralen gebruiken
  - Probeer, indien mogelijk, te voorkomen dat weggelopen water in de afvoer terecht komt
  - Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen
- 

### 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

Onmiddellijke acties

- Gemorst materiaal zo goed mogelijk opvangen

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gemorst 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

- Aanraking met de ogen en de huid vermijden (S24/25)
- Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn
- Zie Sectie 8

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)
  - In goed gesloten verpakking bewaren (S7)
  - Weghouden van open vlam, hete oppervlakte's en ontstekingsbronnen.
- 

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

- Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy  
TLV (TWA) 275 mg/m<sup>3</sup> ( )

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Het onverdunde product mag niet gebruikt worden in een gesloten ruimte zonder goede ventilatie
- Voor voldoende ventilatie zorgen

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Ademhalingsbescherming is niet noodzakelijk tenzij men in contact komt met de stof in nevelvorm
- Tijdens de ontsmetting/besluiting een geschikte adembescherming dragen (S42)
- Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (neopreen of nitril wordt aanbevolen)
- Het onverdunde product mag niet gebruikt worden in een gesloten ruimte zonder goede ventilatie



Handschoenen



Pak



Veiligheidsbril



Niet roken

---

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Ruikt naar koolwaterstof
  - Verschijningsvorm: Vloeistof, bruin, niet oplosbaar in water
  - pH - niet van toepassing
  - Kookpunt 195 °C bij 760 mm /Hg
  - Dampspanning 1 mbar
  - Dampdichtheid (lucht = 1) >1
  - Smeltpunt - niet bekend
  - Niet oplosbaar in water
  - Dichtheid 0,775 - 0,805 g/cm<sup>3</sup>
  - Vlampunt 66 °C (CC)
  - Spontaan ontbrandingspunt 225 °C bij 760 mm/Hg
  - Laagste explosielimiet 0.6 % (in lucht)
- 

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd
  - Uit de buurt van open vuur, gloeiende of hete oppervlakken houden
  - Zie Sectie 5
- 

## 11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

- Geen experimentele gegevens beschikbaar
-

## 11 Toxicologische informatie (....)

### 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

- Kan roodheid en irritatie veroorzaken

### Inslikken

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

### Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen
- 

## 12 Milieu-informatie

### Ecotoxiciteit

- Naphtha :
- LC50 (vis) >100 mg/l (96 uur)
- EC50 (daphnia) >100 mg/l (72 uur)
- EC50 (daphnia) >100 mg/l (48 uur)
- IC50 (algen) >100 mg/l (72 uur)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- Dit product bevat geen bestanddelen die in de EU als schadelijk voor het milieu worden geklassificeerd.

### Persistentie en afbreekbaarheid

- BOD28/COD > 60% (Naphtha)
- Natrium petroleum sulphonaat:
- Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

### Mogelijke bioaccumulatie

- Geen informatie beschikbaar

### Mobiliteit in de bodem

- Niet 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

---

## 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.
  - Samenstellings gegevens in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia :
    - Aliphatische koolwaterstoffen >30 %
    - Anionische oppervlakte actieve stoffen 5-15 %
- 

## 16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R36: Irriterend voor de ogen; 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.

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.