

## SIKKERHEDSDATABLAD

**1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden**

Produktnavn:	DECK CLEAN NP
Datablad nummer:	765990 2. 0. 1
Anvendelse af stoffer eller præparatet:	Cleaning agent
Produktkode:	765990 (25L)
Navn på leverandør:	Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørs adresse:	Willem Barentszstraat 50 3165 A B Rotterdam
Telefonnummer:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Den ansvarlige:	Patrick Rijdsdijk, Corporate Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 44 035
Email:	Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
Tillverkarens navn:	UNITOR CHEMICALS AS
Tillverkarens adress:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefonnummer:	+47 333 515 00
Nødhjælpstelefon:	NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

**2 Fareidentifikation**

- Duft: Let genkendlig duft
- Udseende: farveløs
- Kontakt med øjne: Kan skade øjne
- Kontakt med hud: Ætsningsfare (R34)
- Indånding: Damp eller aerosoler kan forårsage irritation af øjne samt næse- og åndedrætssystem
- Indtagelse: Indtagelse af betydelige mængder kan skade fordøjelsessystem



Ætsende

**3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer**

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko*	Symbol
Methanesulphonic acid	10-30	75-75-2	200-898-6	34	C
2-2(butoxyethoxy)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	36	Xi

\*Se afsnit 16

**4 Førstehjælpsforanstaltninger**

## Kontakt med hud

- Fjern straks det tilsmudsede tøj og pøs rigeligt med vand på den berørte hud. Vask så med sæbe og vand
- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)

## 4 Førstehjælpsforanstaltninger (....)

### Kontakt med øjne

- Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter
- Skyl øjnene grundigt, mens øjenlågene løftes
- Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes (S26)

### Indtagelse

- Fremkald ikke opkastning
- Søg straks lægehjælp
- Giv patienten rigeligt med vand at drikke
- Giv aldrig en bevidstløs patient noget, der skal indtages gennem munden

### Indånding

- Før patienten ud i frisk luft
  - Hold patienten varm og i ro i en halvt oprejst stilling. Løsn for patientens tøj
  - Rådspørg læge
- 

## 5 Brandbekæmpelse

- Ikke brandbart. I tilfælde af brand bruges slukningsmiddel der passer til de omgivende forhold
  - Hold beholdere nær ild kølige med vand
  - Røg fra brande er ætsende. Træf foranstaltninger for at beskytte personer mod eksponering.
  - Substans udvikler giftig røg, bær selvforsynde åndedrætsudstyr
  - Brug vandsprøjt eller tåge, alkoholresistent skum, tørt kemikalie eller kuldioxid ved brandslukning (S43)
- 

## 6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af persone

- Brug passende åndedrætsbeskyttelse
- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

### Oprydningssaktioner

- Udskadeliggør med kalk
  - Udskadeliggør med kalcineret soda
  - Opsug udslip med jord og sand
  - Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet
- 

## 7 Håndtering og opbevaring

### Håndtering

- Sørg for tilstrækkelig ventilation
- Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)
- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

### Opbevaring

- Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted (S3/9/49)
  - Skal opbevares på syrelager
  - Beskyt mod frost
- 

## 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Påvirkningsgrænser

- 2-(2-butoxyethoxy)ethanol  
OES / LTEL 68 mg/m<sup>3</sup>

### Exponeringskontrol

- Der bør installeres teknisk luftudsugningsudstyr, der kan holde luftbårne koncentrationer så lave som praktisk muligt
-

---

## 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler (....)

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig (S38)
- Brug passende neopren eller nitril -handsker



Visir



Handsker



Støvler



Dragt

---

## 9 Fysisk-kemiske egenskaber

- Duft: Let genkendlig duft
  - Udseende: farveløs
  - pH 1.5 - 2.5 ved 1 % koncentration
  - Kogepunkt >100 °C
  - Helt opløselig i vand
  - Vægtfylde 1,15-1,17 kg/m<sup>3</sup> ved 20 gr C
- 

## 10 Stabilitet og reaktivitet

- Anses for stabil under normale omstændigheder , Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål
  - Undgå kontakt med alkali (stærke baser), Undgå overophedning
  - Nedbrydningsstoffer kan omfatte oxider af svovl og kul
  - 
  - Kontakt med Nitrit ( Dieselguard NB, Rocor NB Liquid) afgiver giftig gas.
- 

## 11 Toksikologiske oplysninger

Indånding

- Kan skade luftveje

Kontakt med hud

- Kan skade hud
- Langvarig hud- eller øjenkontakt kan fremkalde kemiske ætsninger

Kontakt med øjne

- Kan skade øjne
- Langvarig hud- eller øjenkontakt kan fremkalde kemiske ætsninger

Indtagelse

- Anses ikke som aktuel eksponeringsmåde.
- Indtagelse af betydelige mængder kan skade slimhinder

Carcinogenitet

- Intet bevis for at produktet er kræftfremkaldende
- 

## 12 Miljøoplysninger

Økotoxicitet

- Produktet indholder ikke miljøfarligt ingredienser ifølge EU klassificering.

Molitet

- Helt opløselig i vand

Persistens og nedbrydelighed

-

---

## 12 Miljøoplysninger (....)

Dets hovedingredienser vil enten være hurtigt vandopløseligt eller have umiddelbare biologiske nedbrydelige egenskaber.

Bioakkumulationspotentiale

- Biologisk akkumulering af komponenter er ubetydeligt.

## 13 Bortskaffelse

Klassificering

- Dette materiale og/eller dets beholder skal bortskaffes som farligt affald

Bortskaffelse

- Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed
- Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

## 14 Transportoplysninger



Ætsende stof

Korrekt Forsendelsesnavn: Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.  
(Methanesulphonic acid solution)

Nødaktionskode

UN

Vej/Jernbane (ADR/RID)

Korrekt Forsendelsesnavn:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
ADR UN No.:	3265	ADR Fareklasse:	8
ADR Pakningsgruppe:	III	ADR underrisiko:	N/A
ADR-RID-etiketter:	8	ADR antændelsepunkt:	N/A

Søvejen (IMDG)

Korrekt Forsendelsesnavn:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
IMDG UN No.:	3265	IMDG Fareklasse:	8
IMDG Pakningsgruppe:	III	IMDG EmS:	F-A, S-B
IMDG underrisiko:	N/A	IMDG etiketter:	8
IMDG antændelsepunkt:	N/A		

Luftvejen (ICAO/IATA)

Korrekt Forsendelsesnavn:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
ICAO UN No.:	3265	ICAO Fareklasse:	8
ICAO Pakningsgruppe:	III	ICAO underrisiko:	N/A
ICAO mærkateretiketter:	8	ICAO antændelsepunkt:	N/A

## 14 Transportoplysninger (....)

DOT / CFR (US Department of Transportation)

DOT Proper Shipping Name:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
Farligt gods:	Methanesulphonic acid	Fareklasse:	8
Identifikationsnummer:	UN3265	Produkt RQ (pund):	N/A
DOT underrisiko:	N/A	DOT etiketter:	8
DOT Flashpoint:	N/A		

## 15 Oplysninger om regulering



Ætsende

Risiko

- Ætsningsfare (R34)
- Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse (R21/22)

Sikkerhed

- Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes (S26)
- Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm (S36/37/39)
- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)

## 16 Andre oplysninger

Tekst fra koder til R og S vendinger brugt i dette sikkerhedsdatablad: - R34: Ætsningsfare; R36: Irriterer øjnene.

Oplysningerne om produktet på dette Sikkerhedsdatablad er indsamlet fra individuelle komponenters viden.

De her givne data er baseret på nuværende viden og erfaringer. Dette Sikkerhedsdatablad beskriver produktet med hensyn til sikkerhedskrav og giver ikke udtryk for nogen garanti med hensyn til produktets egenskaber.

De her givne data gælder kun, når produktet anvendes til den (de) korrekte anvendelse(r). Produktet sælges ikke som egnet til andre anvendelser - sådan brug kan fremkalde risici, der ikke er nævnt på dette blad. Brug ikke til andre (andre) anvendelse(r) uden at søge råd fra producenten.

Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige stoffer (67/548/EØF)

Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige præparater (88/379/EØF)

Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. Sikkerhedsdatablade (2001/58/EØF)

This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH...

Composition information in accordance with Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament and of the Council of 31 March 2004 on detergents:

Nonioniske tensider 5 %