
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Naam van produkt:	DECK CLEAN NP
Data Sheet Nummer:	765990 2. 0. 1
Gebruik van de stof of het preparaat:	Cleaning agent
Produktcode:	765990 (25L)
Naam leverancier:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres leverancier:	Willem Barentszstraat 50 3165 A B Rotterdam
Telefoon:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Verantwoordelijke persoon:	Patrick Rijdsijk, Corporate Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 44 035
Email:	Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
Naam fabrikant:	UNITOR CHEMICALS AS
Adres fabrikant:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefoon:	+47 333 515 00
Telefoon in noodgevallen:	NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Identificatie van de gevaren

- Geur: Waarneembare geur
- Verschijningsvorm: kleurloos
- Contact met de ogen: Kan schade veroorzaken aan de ogen
- Contact met de huid: Veroorzaakt brandwonden (R34)
- Inademing: Dampen of aerosols kunnen de ogen, neus en luchtwegen irriteren
- Inslikken: De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan schade aan het spijsverteringssysteem veroorzaken



Bijtend

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
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

*Zie Sectie 16

4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water kletsnat maken. Vervolgens met water en zeep wassen.

4 Eerstehulpmaatregelen (....)

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

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
- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen (S26)

Inslikken

- Niet laten braken
- Onmiddellijk een arts raadplegen
- Veel water laten drinken
- Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen

Inademing

- Patiënt in open lucht brengen
 - Warm en rustig houden, half rechtop. Kleding losmaken
 - Een arts raadplegen
-

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden
 - Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 - Rook van brand is corrosief. Neem voorzorgen om personeel te beschermen tegen blootstelling
 - Stof geeft giftige dampen af, onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken
 - In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken (S43)
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorsorgmaatregelen

- Draag geschikte bescherming voor de luchtwegen
- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Opruimingsacties

- Met ongebluste kalk neutraliseren
 - Met gecalcineerde soda neutraliseren
 - Gemorst materiaal in aarde of zand absorberen
 - Ruimte ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal is meegenomen
-

7 Hantering en opslag

Hantering

- Voor voldoende ventilatie zorgen
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden (S24/25)
- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Opslag

- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats (S3/9/49)
 - In een opslagplaats voor zuren bewaren
 - Beschermen tegen vorst
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (...)

Blootstellingslimieten

- 2-2(butoxyethoxy)ethanol
OES / LTEL 68 mg/m³

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Er dient voor apparatuur gezorgd te worden die concentraties in de lucht zo laag mogelijk houdt

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbescherming dragen (S38)
- Handschoenen dragen van neopreen of nitril



Gelaatsmasker



Handschoenen



Laarzen



Pak

9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Waarneembare geur
- Verschijningsvorm: kleurloos
- pH 1.5 - 2.5 bij 1 % concentratie
- Kookpunt >100 °C
- Volledig oplosbaar in water
- Dichtheid 1,15-1,17 kg/m³ bij 20 °C

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Beschouwd als stabiel onder normale omstandigheden, Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt
- Contact met alkaliën (sterke basen) vermijden, Oververhitting vermijden
- Afbraakproducten zijn onder andere zwavel- en koolstofoxiden
-
- Contact met nitriet (bijv. met Dieselguard NB of Rocor NB Liquid) heeft de vorming van giftig gas tot gevolg.

11 Toxicologische informatie

Inademing

- Kan schade veroorzaken aan het ademhalingsstelsel

Contact met de huid

- Kan schade veroorzaken aan de huid
- Langdurig contact met huid of ogen kan chemische brandwonden veroorzaken

Contact met de ogen

- Kan schade veroorzaken aan de ogen
- Langdurig contact met huid of ogen kan chemische brandwonden veroorzaken

Inslikken

- Wordt niet beschouwd als een actuele manier van blootstellen.
- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan schade aan de slijmvliezen veroorzaken

Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerwekkende gevolgen

12 Milieu-informatie

12 Milieu-informatie (...)

Ecotoxiciteit

- Dit product bevat geen bestanddelen die in de EU als schadelijk voor het milieu worden geklassificeerd.

Mobiliteit

- Volledig oplosbaar in water

Persistentie en afbraak

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

Mogelijke bioaccumulatie

- Bioaccumulatie van de bestanddelen van dit product is te verwaarlozen.

13 Instructies voor verwijdering

Classificatie

- Deze stof en /of de container als gevaarlijk afval afvoeren

Instructies voor verwijdering

- 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

14 Informatie met betrekking tot het vervoer



Corrosief

Juiste naam van bevrachter: Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.
(Methanesulphonic acid solution)

Code noodtoestand

UN

Weg/Spoor (ADR/RID)

Juiste benaming voor transport:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
ADR UN No.:	3265	ADR Gevarenklasse:	8
ADR Verpakkingsgroep:	III	ADR subrisico:	N/A
ADR-RID labels:	8	ADR Vlampunt:	N/A

Water (IMDG)

Juiste benaming voor transport:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
IMDG UN No.:	3265	IMDG Gevarenklasse:	8
IMDG Verpakkingsgroep:	III	IMDG EmS:	F-A, S-B
IMDG subrisico:	N/A	IMDG labels:	8
IMDG-vlampunt:	N/A		

14 Informatie met betrekking tot het vervoer (....)

Lucht (ICAO/IATA)

Juiste benaming voor transport:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
ICAO UN No.:	3265	ICAO Gevarenklasse:	8
ICAO Verpakkingsgroep:	III	ICAO-subrisico:	N/A
ICAO-labels:	8	ICAO-vlampunt:	N/A

DOT / CFR (US Department of Transportation)

DOT Proper Shipping Name:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)		
Gevaarlijk materiaal:	Methanesulphonic acid	Gevarenklasse:	8
Identificatienummer:	UN3265	Product RQ (lbs):	N/A
DOT-subrisico:	N/A	DOT-labels:	8
DOT Flashpoint:	N/A		

15 Wettelijk verplichte informatie



Bijtend

Waarschuwingen

- Veroorzaakt brandwonden (R34)
- Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond (R21/22)

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

16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R34: Veroorzaakt brandwonden; R36: Irriterend voor de ogen.

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.

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke preparaten (88/379/EEG)

16 Overige informatie (....)

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor Informatiebladen voor Data betreffende Veiligheid (2001/58/EG)

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

Samenstellings gegevens in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia :

Niet ionische oppervlakte actieve stoffen 5 %