

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

Preces nosaukums:	DECK CLEAN NP
Datu lapas numurs:	765990 2. 0. 1
Vielas/preparāta lietojums:	Cleaning agent
Preces daļas numurs:	765990 (25L)
Piegādātāja vārds:	Wilhelmsen Ships Service AS
Piegādātāja adrese:	Willem Barentszstraat 50 3165 A B Rotterdam
Telefona numurs:	+31 10 4877 777
Fakss:	+31 10 4877 888
Atbildīgā persona:	Patrick Rijsdijk, Corporate Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 44 035
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Ražotāja vārds:	UNITOR CHEMICALS AS
Ražotāja adrese:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefona numurs:	+47 333 515 00
Ārkārtas gadījumu telefona numurs :	NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Riska identificēšana

- nosakāma krāsa
- bezkrāsas
- Var izraisīt acu bojājumus.
- Rada apdegumus. (R34)
- Izgarojumi vai aerosoli var izraisīt acu, deguna un elpošanas sistēmas kairinājumu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt gremošanas sistēmas bojājumus.



Kodīgs

3 Sastāvdaļas un to informācija

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R frāzes*	Simboli
Methanesulphonic acid	10-30	75-75-2	200-898-6	34	C
2-(butoxyethoxy)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	36	Xi

*Skatīt nodaļā 16

4 Pirmā palīdzība

Saskare ar ādu

- Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un noskalot skarto vietu ar lielu ūdens daudzumu. Tad noskalot ar ūdeni un ziepēm.

4 Pirmā palīdzība (....)

- Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). (S45)

Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Skalojiet acis pamatīgi, kamēr plakstiņš ir pacelts.
- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. (S26)

Norīšana

- Neizsauciet vemšanu.
- Meklējiet tūlītēju medicīnisko palīdzību.
- Dodiet cietušam daudz ūdens.
- Neko nedodiet cilvēkam, ja viņš ir bez samaņas.

Ieelpošana

- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.
 - Turiet cietušo siltumā un brīvā stāvoklī, sēdus stāvoklī Atbrīvojiet viņu no drēbēm.
 - Meklējiet mediķa palīdzību.
-

5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Neuzliesmojošas. Ugunsgrēka gadījumā lietojiet uguni apkarozošus līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
 - Turiet uguns apņemtos konteinerus vēsus, aplejot tos ar ūdeni.
 - Uguns dūmi ir kodīgi. Pieņemiet piesardzības mērus, lai pasargātu personālu no kaitīgās iedarbības.
 - Viela satur toksiskus izgarojumus, valkājiet elpošanas maskas.
 - Ugunsgrēka gadījumā izmantot ūdens strūklu vai miglu, alkoholu izturīgas putas, sausās ķīmikālijas vai oglekļa dioksīdu. (S43)
-

6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

Personīgā piesardzība

- Izmantot piemērotas elpošanas maskas.
- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

Satīrīšanas darbi

- Neitralizējiet ar kaļķi.
 - Neitralizējiet ar sodas pelniem.
 - Absorbējiet iztecējušo vielu ar zemi vai smiltīm.
 - Vēdiniet telpas un pēc vielas savākšanas, izmazgājiet attiecīgo vietu.
-

7 Apiešanās un uzglabāšana

Apiešanās

- Nodrošiniet atbilstošu vēdināšanu.
- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. (S24/25)
- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

Uzglabāšana

- Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdinātā vietā. (S3/9/49)
 - Skābes uzglabāt atsevišķā noliktavā.
 - Sargāt no sala.
-

8 Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai, un personīgā aizsardzība

Dažādu iedarbību ierobežojumi precei

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

Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Jāveic tehnikas pārbaude, lai uzturētu gaisa koncentrāciju pēc iespējas zemāku.

Profesionāla uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. (S38)
- Strādāt neoprēna vai nitrila cimdos.



Sejas aizsargs



Cimdi



Zābaki



Darba apģērbs

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- nosakāma krāsa
- bezkrāsas
- pH 1.5 - 2.5 pie 1 % koncentrācijasH
- Vārīšanās punkts no >100 °C ārīšanās temperatūras amplitūda
- Pilnībā izšķīdināms ūdenī
- Blīvums 1,15-1,17 kg/m³ pie 20 °C

10 Stabilitāte un reaktivitāte

- Produkts ir uzskatāms par stabilu normālos apstākļos, Ja lietots tam paredzētajiem mērķiem, nav zināma nekāda bīstama reakcija.
- Izvairieties no saskares ar sārmiem (stipriem)., Izvairīties no pārkaršanas
- Sadalīšanās produkti var saturēt sēra oksīdus un oglekli.
-
- Kontakts ar nitrītiem (Dieselguard NB, Rocor NB šķidrums) atbrīvo toksisko gāzi

11 Toksikoloģiskā informācija

Ielēpošana

- Var izraisīt elpošanas sistēmas bojājumus.

Saskare ar ādu

- Var izraisīt ādas bojājumus.
- Ilgstoša iedarbība uz acīm vai ādu var radīt ķīmiskos apdegumus.

Saskare ar acīm

- Var izraisīt acu bojājumus.
- Ilgstoša iedarbība uz acīm vai ādu var radīt ķīmiskos apdegumus.

Norīšana

- Nav uzskatāms par sprādziena bīstamu.
- Liela ūdens uzņemšana var izraisīt gļotādas bojājumus.

Kancerogenitāte

- Nav pierādījumu par kancerogēnu ietekmi

12 Ekoloģiskā informācija

12 Ekoloģiskā informācija (....)

Ekotoksitāte

- Šis produkts nesatur vielas, kuras ir klasificētas ES kā kaitīgas apkārtējai videi.

Mobilitāte

- Pilnībā izšķīdināms ūdenī

Neatladība un biodegradācija

- Tā galvenās sastāvdaļas ātri izšķīst un sadalās ūdenī, vai sadalās bioloģiski .

Biouzkrāšanās potenciāls

- Komponentu bioloģiska uzkrāšana šajā produktā ir maznozīmīga.

13 Likvidēšana

Klasifikācija

- Šis materiāls un vai tā iepakojums jāiznīcina kā bīstamais atkritums.

Likvidēšana

- Neizliet kanalizācijā vai vidē, iznīcināt speciālās atkritumu savākšanas vietās.
- Atkritumu iznīcināšanai jānorit saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.

14 Transportēšanas informācija



Kodīgs

Piemērots nosūtīšanas nosaukums: Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.
(Methanesulphonic acid solution)

Ārkārtas rīcības kods

UN

Ceļš/dzelzceļš (ADR/RID)

Piemērots nosūtīšanas nosaukums:

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

ADR UN Nr.:

3265

ADR Riska klase:

ADR Iepakojuma grupa:

III

ADR apakšrisks:

ADR-RID marķējums:

8

ADR uzliesmošanas punkts:

Jūra (IMDG)

Piemērots nosūtīšanas nosaukums:

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

IMDG UN Nr.:

3265

IMDG riska klase:

IMDG iesaiņojuma grupa:

III

IMDG EmS:

IMDG apakšrisks:

N/A

IMDG marķējums:

IMDG uzliesmošanas punkts:

N/A

14 Transportēšanas informācija (....)

Gaiss (ICAO/IATA)

Piemērots nosūtīšanas nosaukums:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)	ICAO riska klase:
ICAO Un Nr.:	3265	Starptautiskās civilās aviācijas uzliesmošanas punkts:
ICAO iesaiņojuma grupa:	III	ICAO uzliesmošanas purvs:
Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas marķējums:	8	

DOT/CFR (ASV transportēšanas departaments)

DOT Piemērots nosūtīšanas nosaukums:	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Methanesulphonic acid solution)	Riska klase:
Bīstamie materiāli:	Methanesulphonic acid	Preces (RQ) (lbs):
Identifikācijas numurs:	UN3265	DOT marķējums:
DOT apakšrisks:	N/A	
DOT uzliesmošanas punkts:	N/A	

15 Regulējošā informācija

Kodīgs

Riska frāzes

- Rada apdegumus. (R34)
- Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu un norijot. (R21/22)

Drošības frāzes

- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. (S26)
- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, lietot acu/sejas aizsargu un strādāt cimdos. (S36/37/39)
- Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu). (S45)

16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R34: Rada apdegumus.; R36: Kairina acis..

Informācija, kas sniegta šajā drošības datu lapā, par konkrēto izstrādājumu ir savākta no zināšanām par atsevišķām sastāvdaļām.

Šeit sniegtie dati balstās uz pašreizējajām zināšanām un pieredzi. Šajā drošības datu lapā ir raksturots izstrādājums no drošības prasību puses un šeit netiek galvots par izstrādājuma īpašībām.

Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz izstrādājumu, ja tas tiek atbilstoši lietots. Šis izstrādājums netiek pārdots kā derīgs citādam pielietojumam - cita veida lietojums var izraisīt risku, kas nav minēts šajā drošības datu lapā. Neizmantojot citiem mērķiem vispirms nesazinoties ar ražotāju.

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (67/548/EEC).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Bīstamo vielu direktīvu (88/379/EEC).

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Drošības datu lapu direktīvu (2001/58EC).

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

16 Cita informācija (...)

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

Nonionic surfactants	5	%
----------------------	---	---