
 PRODUKTDATABLAD

1 Identifikasjon av kjemikallet of ansvarlig firma

Produktnavn:	DEFOAMER CONCENTRATE
Dataark nummer:	624314 6. 0. 5
Kjemikallets bruksområde:	Avløpsvannbehandling
Produktkode:	624314 (20 liter)
Field 1:	Wilhelmsen Ships Service AS
Field 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
Leverandørens navn:	Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørens adresse:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Ansvarshavende:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Nødtelefon:	**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT** NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Vigtigste faremomenter

- Lukt: Karakteristisk lukt
- Utseende: Væske, fargeløs til gul, kan finfordeles i vann
- Kontakt med øyne: Mildt irriterende for øyne
- Kontakt med hud: I tilfelle av alvorlig påvirkning kan pasienten utvikle irritasjon
- Inndånding: Damp eller aerosoler kan virke irriterende på øyne, nese og luftveier
- Svelging: Kan føre til forstyrrelser i mage-tarmsystem

Klassifisering av stoffet eller blandingen

- Produktet klassifiseres ikke som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF

Risiko

- Ikke relevant

Sikkerhets

- Ikke relevant

3 Stoffblandingers sammensetning of stoffenes klassifisering

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS No.	EC No.	Risiko*	Symbol
Etheralcohol	<25%	98072-31-2	308-482-7	R53	-

 *Se del 16

4 Førstehjelpstiltak

Kontakt med hud

- Ta øyeblikkelig av forurensede klær, og skylle utsatte hudområder med rikelig med vann. Vask så med såpe og vann
- Søk legehjelp hvis irritasjonen vedvarer

Kontakt med øyne

- Skylle øyeblikkelig med rikelig med vann i minst 15 minutter ved kontakt med øyne
 - Søk legehjelp
-

4 Førstehjelpstiltak (....)

Svelging

- Fremkall aldri brekninger hos en bevisstløs person eller tving i vedkommende drikke
- Fremkall ikke brekninger
- Gi pasienten melk eller vann å drikke
- Søk legehjelp

Innånding

- Det er lite trolig at innånding vil forekomme
- Ta pasienten ut i frisk luft

Generelt

- Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig (S45)
-

5 Tiltak ved brannslukning

- Avfallstoffer kan inkludere karbondioksider
 - Ved brannslukning, bruk vannspray eller tåke, alkoholresistant skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid (S43)
 - Bruk surstoffapparat
-

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8
- Utslipp vil føre til glatte overflater

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

- Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning) (S57)

Umiddelbare aksjoner

- Steng av lekkasjen hvis det er trygt å gjøre dette

Metoder og materialer for oppsamling og opprensning

- Søl absorberes ved hjelp av inert materiale og skrapes opp med spade
- Ventiler området og vask berørte områder etter at alt utslipp er fjernet

Spesielle forsiktighetshensyn

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8
-

7 Håndtering og oppbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering

- Overhold standard retningslinjer for behandling av kjemikalier

Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

- Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted (S3/9/49)
 - Beskytt mot frost
-

8 Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

Kontrollparametre

- Det foreligger ingen anbefalte eller fastsatte kontrollverdier for dette produktet

Tekniske kontrolltiltak

- Dette produktet krever ingen spesielle forebyggende tiltak

Kontrolltiltak ved yrkeseksponering

- Bruk egnet verneutstyr, sammen med øye-/ansiktsbeskyttelse og hansker (plastikk eller gummi anbefales)
 - Mekaniske hjelpemidler som holder luftkonsentrasjonene lavest mulig bør være installert
 - Åndrettsvern kan være nødvendig under spesielle forhold med alvorlig luftforurensning
-

8 Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse (....)



Hansker



Drakt



Vernebriller

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- Lukt: Karakteristisk lukt
- Utseende: Væske, fargeløs til gul, kan finfordeles i vann
- Kokepunkt >100 °C ved 760 mm Hg
- Emulgerer i vann
- Tetthet 0,83 - 0,87 g/cm³ ved 20 grader C
- Væsketykkelse 500 - 1500 mPa.s ved 20 grader C

10 Stabilitet og reaktivitet

- Ingen farlige avfallstoffer påvist
- Unngå overoppvarming, Oppbevares atskilt fra frost, Oppbevares atskilt fra sterkt oksiderende stoffer (S14)

11 Opplysninger om helsefare

Informasjon om toksikologiske virkninger

- LD50 (oralt inntak,rotte) >2000 mg/kg
- LD50 (dermalt optak) : >2000 mg/kg

Innånding

- Kan føre til irritasjon

Kontakt med hud

- I tilfelle av alvorlig påvirkning kan pasienten utvikle rødhet og irritasjon

Kontakt med øyne

- Kan føre til rødhet og irritasjon

Svelging

- Inntak av betydelige mengder kan forårsake forstyrrelser i mage-tarmsystem
- Innåndingsfare

Kreftfremkallende

- Ikke beviser for at stoffet virker kreftfremkallende

12 Miljøopplysninger

Økotoksisitet

- Dette produktet inneholder komponenter som er klassifisert miljøskadelige i henhold til EU's regelverk.
- Basert på tilgjengelige data er ikke stoffet skadelig for vannlevende organismer
- LC50 (fisk) >100 mg/l (96 t)

Persistens og nedbrytbarhet

- Ikke biologisk nedbrytbart
- BOD28/COD <60%

Potential for biologisk opphopning

- Ingen informasjon tilgjengelig

Mobilitet i grunnen

- Emulgerer i vann

Andre uønskede virkninger

- Det forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres/brukes riktig.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallsbehandlingsmetoder

- Må ikke tømmes i vanlige avløp eller ut i naturen. Deponer på autoriserte avfalls-plasser
 - Deponering må overholde lokale, statlige eller nasjonale forskrifter
-

14 Opplysninger on transport

Spesielle forholdsregler for brukeren

- Ikke klassifisert som farlig å frakte
-

15 Opplysninger om lover og forskrifter

Klassifikasjon og merking

- Ikke klassifisert som farlig for brukere

Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
-

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Tekst med R-og S-setningsnumre brukt i dette sikkerhetsdatabladet :- R53: Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

De opplysningene som er gitt om produktet på dette Produktdatabladet er sammenfattet på grunnlag av kunnskaper om de individuelle bestanddelene

De oppgitte data er basert på dagens kunnskap og erfaring. Dette Produktdatabladet beskriver produktet utifra sikkerhetskrav og gir ingen garanti med hensyn til produktets egenskaper

De oppgitte data gjelder bare når produktet brukes til rettmessig formål. Produktet selges ikke til andre formål - slik anvendelse kan forårsake risiki som ikke er nevnt på dette databladet. Anvend ikke produktet til andre formål.