

SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

Produkt navn:	ALKLEEN SAFETY LIQUID
Datablad nummer:	571513 7. 0. 5
Anvendelse af stoffer eller præparatet:	Rengøringsmiddel
Produktkode:	571513 (25 liter), 571521 (210 liter)
Field 1:	Wilhelmsen Ships Service
Field 2:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
Navn på leverandør:	Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørs adresse:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam
	The Netherlands
Telefonnummer:	+31 10 4877 777
Fax:	+31 10 4877 888
Den ansvarlige:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Nødhjælpstelefon:	**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 Fareidentifikation

Ætsende

- Duft: Duftfri
- Udseende: Væske, off-white, opløselig i vand
- Kontakt med øjne: Kan skade øjne
- Kontakt med hud: Kan skade hud
- Indånding: Damp eller aerosoler kan forårsage irritation af øjne samt næse- og åndedrætssystem
- Indtagelse: Indtagelse af betydelige mængder kan skade mavesækkens væg

Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Risiko

- Ætsningsfare (R34)
- Irriterer åndedrætsorganerne (R37)

Sikkerhed

- Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)
- Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm (S36/37/39)
- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko*	Symbol
dinatriummetasilicat	5-10	6834-92-0	229-912-9	R34, 37	C
Fatty alcohol ethoxylates	1-5	34398-01-1	500-084-3	R22, 41	Xn
Alkylglucosid	1-5	161074-93-7	500-529-1	R41	Xi
2(2-butoxyethox)ethanol	1-5	112-34-5	203-961-6	R36	Xi

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer (....)

*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
- Rådspørg læge hvis nødvendigt
- Det tøj, der er spildt på, bør vaskes før genbrug

Kontakt med øjne

- Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter
- Skyl øjnene grundigt, mens øjenlågene løftes
- Søg straks lægehjælp
- Skyl uafadeligt med vand, indtil lægen ankommer

Indtagelse

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

Indånding

- Indånding er usandsynlig
- Før patienten ud i frisk luft
- Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger

Allmänt

- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)
-

5 Brandbekæmpelse

- Ikke-brandbart
 - Nedbrydningsstoffer kan omfatte giftige og irriterende røgarter
 - Ikke brandbart. I tilfælde af brand bruges slukningsmiddel der passer til de omgivende forhold
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Lad det ikke komme i kloakker og vandveje

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Opsug spildt stof i inaktivt materiale og skovl det op
 - Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet
-

7 Håndtering og opbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering

- De gængse sikkerhedsforanstaltninger for omgang med kemikalier skal træffes
- Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)
- Øjenvandsflasker bør forefindes
- Se afsnit 8

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kontrolparametre

- 2(2-butoxyethox)ethanol
TLV (TWA) 68 mg/m³ ()

Exponeringskontrol

- Ingen særlig ventilation er påkrævet, medmindre produktet anvendes i spray-form

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Vær iført passende beskyttelsestøj, herunder øjen- og ansigtsbeskyttelse samt handsker (plastik eller gummi kan anbefales)
- Brug egnet åndedrætsværn ved rygning/sprøtning (S42)



Handsker



Beskyttelsesbriller



Dragt



Rygning forbudt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- Duft: Duftfri
 - Udseende: Væske, off-white, opløselig i vand
 - pH 12.5 - 13.5
 - Kogepunkt >100 °C ved 760 mm Hg
 - Damptryk - ukendt
 - Smeltepunkt 0 gr C
 - Helt opløselig i vand
 - Vægtfylde 1,06 - 1,08 g/cm³ ved 20 gr C
 - Ikke-brandbart
-

10 Stabilitet og reaktivitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold
 - Undgå overophedning, Hold væk fra frost
 - Se afsnit 5
-

11 Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Ingen tilgængelige eksperimentdata

Indånding

- Dampe eller aerosoler kan forårsage irritation af øjne samt næse- og åndedrætssystem

Kontakt med hud

- Langvarig hud- eller øjenkontakt kan fremkalde kemiske ætsninger

Kontakt med øjne

- Langvarig hud- eller øjenkontakt kan fremkalde kemiske ætsninger

Indtagelse

- Anses ikke som aktuel eksponeringsmåde.
- Indtagelse af betydelige mængder kan fremkalde brændende fornemmelse

Carcinogenitet

- Intet bevis for at produktet er kræftfremkaldende
-

12 Miljøoplysninger

Økotoksicitet

- "Generelt udgør dette rengøringsmiddel en begrænset risiko for miljøet, dets hovedingredienser vil enten være hurtigt vandopløseligt eller have umiddelbare biologiske nedbrydelige egenskaber. "
-

12 Miljøoplysninger (....)

- LC50 (fisk) (2(2-butoxyethox)ethanol) 1300 mg/l (96 t)
- LC50 (fisk) (Alcholethoxylate) 1-10 mg/l (96 t)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine

Persistens og nedbrydelighed

- Komponenter i dette produkt er hurtigt biologisk nedbrydelige.

Bioakkumulationspotentiale

- Biologisk akkumulering af komponenter er ubetydeligt.

Mobilitet i jord

- Helt opløselig i vand

Andre negative virkninger

- No environmental problems are expected when the product is used / handled correctly.
-

13 Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

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

Klassificering

- Dette materiale og/eller dets beholder skal bortskaffes som farligt affald
 - EU Affald klasse 06 02. 06-02-05
-

14 Transportoplysninger

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Ikke klassificeret som farligt transportgods
-

15 Oplysninger om regulering

Klassificering og mærkning

- Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige stoffer (67/548/EØF)
- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 - 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 5-15 %
-

16 Andre oplysninger

Tekst fra koder til R og S vendinger brugt i dette sikkerhedsdatablad: - R22: Farlig ved indtagelse; R34: Ætsningsfare; R36: Irriterer øjnene; R37: Irriterer åndedrætsorganerne; R41: Risiko for alvorlig øjenskade.

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.