

PRODUKTDATABLAD

1 Identifikasjon av kjemikaliert of ansvarlig firma

Produktnavn: CARBONCLEAN LT
 Dataark nummer: 575696 11. 0. 9
 Kjemikalierts bruksområde: Rengjøringsmiddel
 Produktkode: 575696 (25 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

Irriterende

- Lukt: løsemiddellukt
- Utseende: Væske, lysegul, kan oppløses i vann
- Kontakt med øyne: Mulighet for alvorlig irritasjon i tilsølte områder
- Kontakt med hud: Langvarig hudkontakt forårsaker uttørring av huden, noe som fører til irritasjon, og i enkelte tilfeller betennelse
- Inndåning: Damp eller aerosoler kan virke irriterende på øyne, nese og luftveier
- Svelging: Kan føre til irritasjon

Risiko

- Fare for alvorlig øyeskade (R41)
- Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet (R52/53)

Sikkerhets

- Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege (S26)
- Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm (S36/37/39)
- Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon (S61)

3 Stoffblandingers sammensetning of stoffenes klassifisering

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS No.	EC No.	Risiko*	Symbol
Kerosine, unspecified	5-10	64742-94-5	265-198-5	51, 53, 65, 66	Xn, N
C6 Alkylglucoside	1-5	54549-24-5	259-217-6	41	Xi
Fatty alcohol ethoxylate	10-30	34398-01-1	500-084-3	22, 41	Xn

3 Stoffblandingers sammensetning of stoffenes klassifisering (....)

*Se del 16

4 Førstehjelpstiltak

Kontakt med hud

- Fjern all forerenset bekledning
- Skyll det tilsølte området med rikelige mengder såpe og vann
- Forurensede klær må renses før de brukes igjen
- Søk legehjelp hvis irritasjonen vedvarer

Kontakt med øyne

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

Svelging

- Prøv ikke å fremtvinge oppkast på grunn av risikoen for inhalering i lungene. Hvis det er mistanke om inhalering, få øyeblikkelig medisinsk hjelp
- Gi pasienten 2-3 dl vann å drikke
- Søk legehjelp øyeblikkelig

Innånding

- Det er lite trolig at innånding vil forekomme
- Ta pasienten ut i frisk luft
- Søk hjelp fra lege hvis det oppstår ubehagelige symptomer

Generelt

- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten (S46)
-

5 Tiltak ved brannslukning

- Antennelsestemperatur >62 grader C (CC)
 - Nitrogen- og karbonoksider kan dannes
 - Ved brannslukning, bruk vannspray eller tåke, alkoholresistant skum, tørrkemikalier eller karbondioksid (S43)
 - Bruk surstoffapparat, stoffet utvikler giftige gasser
-

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

- La ikke utslippet renne ut i vanlige avløp eller vannveier

Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

- 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

- La ikke utslippet renne ut i vanlige avløp eller vannveier
 - Bruk verneutstyr som angitt i del 8
-

7 Håndtering og oppbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8
- Unngå kontakt med huden og øynene (S24/25)
- Skyllmidler for øyne må være lett tilgjengelig

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 varme
-

8 Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

Kontrollparametre

- Kerosine, unspecified
TLV (TWA) 120 mg/m³ ()

Tekniske kontrolltiltak

- Åndedrettsvern er ikke nødvendig med mindre personellet er i kontakt med stofftåke

Kontrolltiltak ved yrkeseksponering

- Bruk egnet verneutstyr, sammen med øye-/ansiktsbeskyttelse og hansker (plastikk eller gummi anbefales)
- Bruk åndedrettsvern.



Hansker



Vernebriller



Drakt



Respirator

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- Lukt: løsemiddellukt
- Utseende: Væske, lysegul, kan oppløses i vann
- pH 12 ved 100 % konsentrasjon
- Kokepunkt >100 °C ved 760 mm Hg
- Damptrykk - ukjent
- Frysepunkt <0 grader C ved 760 mm Hg
- Fullstendig løselig i vann
- Egenvekt (vann=1) 1
- Antennelsestemperatur >62 grader C (CC)

10 Stabilitet og reaktivitet

- Dette produktet anses å være stabilt under normale forhold
- Unngå overoppvarming

11 Opplysninger om helsefare

Informasjon om toksikologiske virkninger

- Ingen forskningsdata tilgjengelig
- Innånding av damp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
- I tilfelle av alvorlig påvirkning kan pasienten utvikle kronisk lungebetennelse

Innånding

- Innånding av damp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet

Kontakt med hud

- Langvarig hudkontakt forårsaker uttørring av huden, noe som fører til irritasjon, og i enkelte tilfeller betennelse

Kontakt med øyne

- Forårsaker irritasjon

Svelging

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

12 Miljøopplysninger

Økotoksisitet

- Dette produktet inneholder komponenter som er klassifisert miljøskadelige i henhold til EU's regelverk.
- Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet (R52/53)

12 Miljøopplysninger (....)

Persistens og nedbrytbarhet

- Dets hovedkomponenter vil løses hurtig og disosierer i vann eller de er lett / forventet nedbrytbare.

Potential for biologisk opphopning

- Hydrokarbonløsemidler har potensiale til å bioakkumulere.

Mobilitet i grunnen

- Fullstendig løselig 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

Klassifikasjon

- Dette stoffet og/eller emballasjen skal behandles som problemavfall
 - EU Avfalls-klasse: 07.01
-

14 Opplysninger on transport

Spesielle forholdsregler for brukeren

- Ikke klassifisert som farlig å frakte
-

15 Opplysninger om lover og forskrifter

Klassifikasjon og merking

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om farlige stoffer (67/548/EEC)

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.

-

-

- Komponent informasjon i samsvar med EC regulering Nr 648/2004 fra det Europeiske Parlament og fra Council av 31 Mars 2004 om vakemidler:

- | | | |
|-----------------------------------------|------|---|
| - Aromatiske hydrokarboner | 5-15 | % |
| - Ikke ionigene overflateaktive stoffer | 5-15 | % |
-

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Tekst med R-og S-setningsnumre brukt i dette sikkerhetsdatabladet :- R22: Farlig ved svelging; R41: Fare for alvorlig øyeskade; R51: Giftig for vannlevende organismer; R53: Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet; R65: Farlig; kan forårsake lungeskade ved svelging; R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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.
