

PRODUKTDATABLAD

1 Identifikasjon av kjemikaliert of ansvarlig firma

Produktnavn: COMBITREAT
 Dataark nummer: 571265 7. 0. 5
 Kjemikaliet bruksområde: Kjelevannbehandling
 Produktkode: 571265 (25 kg)
 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: Luktfri
- Utseende: pulver, brun, kan oppløses i vann
- Kontakt med øyne: Forårsaker rødhet og irritasjon
- Kontakt med hud: Kan føre til irritasjon
- Innånding: Kan føre til irritasjon
- Svelging: Inntak av betydelige mengder kan forårsake forstyrrelser i mage-tarmsystem

Klassifisering av stoffet eller blandingen

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

Risiko

- Irriterer øynene og huden (R36/38)

Sikkerhets

- Får man stoffet i øynene; skylle straks grundig med store mengder vann og kontakt lege (S26)
- Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm (S37/39)

3 Stoffblandingers sammensetning of stoffenes klassifisering

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS No.	EC No.	Risiko*	Symbol
natriumkarbonat	30-60	497-19-8	207-838-8	36	Xi
Trisodiumphosphate	10-30	7601-54-9	231-509-8	36/38	Xi

*Se del 16

4 Førstehjelpstiltak

Kontakt med hud

- Skyll det tilsølte området med rikelige mengder såpe og vann
- Forurensede klær må renses før de brukes igjen

Kontakt med øyne

- Skyll øyeblikkelig med rikelig med vann i minst 15 minutter ved kontakt med øyne
- Skyll øynene grundig med åpne øyelokk
- Søk legehjelp om nødvendig

Svelging

- Putt aldri noe i munnen på en person som ikke er ved bevissthet
- Gi pasienten rikelig med vann å drikke
- Søk legehjelp

Innånding

- Ta pasienten ut i frisk luft
- Søk hjelp fra lege hvis det oppstår ubehagelige symptomer

Generelt

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

5 Tiltak ved brannslukning

- Ikke lettantennelig fast stoff
 - Karbonoksider kan dannes
 - Ikke brennbart. Hvis det oppstår brann, bør du bruke brannsluknings- apparater som passer til forholdene
-

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

- Dette produktet krever ingen spesielle forebyggende tiltak

Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

- Kost eller skyfl opp utslippet og flytt til et sikkert sted
- Skyll området med store mengder vann

Spesielle forsiktighetshensyn

- 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)
- Skyllemidler for øyne må være lett tilgjengelig

Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

- Oppbevar kjølig, tørt og godt ventilert
 - Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt (S7/8)
-

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
-

8 Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse (....)

Kontrolltiltak ved yrkeseksponering

- Åndrettsvern kan være nødvendig under spesielle forhold med alvorlig luftforurensning
- Bruk egnet verneutstyr, sammen med øye-/ansiktsbeskyttelse og hansker (plastikk eller gummi anbefales)



Vernebriller



Hansker



Drakt

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- Lukt: Luktfri
 - Utseende: pulver, brun, kan oppløses i vann
 - pH 11 ved 1 % konsentrasjon
 - Kokepunkt - ikke anvendelig
 - Vannløselighet ~ 100 g/l
 - Egenvekt 1 g/cm³
 - Ikke lettantennelig fast stoff
-

10 Stabilitet og reaktivitet

- Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk, Reagerer med syre
 - Unngå kontakt med syre
-

11 Opplysninger om helsefare

Informasjon om toksikologiske virkninger

- Ingen forskningsdata tilgjengelig

Innånding

- Kan føre til irritasjon

Kontakt med hud

- Kan føre til irritasjon

Kontakt med øyne

- Forårsaker rødhet og irritasjon

Svelging

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

12 Miljøopplysninger

Økotoksisitet

- Dette produktet inneholder ikke komponenter som er klassifisert miljøskadelige i henhold til EU's regelverk.

Persistens og nedbrytbarhet

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

Potential for biologisk opphopning

- Bioakkumulering av komponentene i dette produktet er ikke sannsynlig.

Mobilitet i grunnen

- Fullstendig løselig i vann

Andre uønskede virkninger

- Utgjør liten eller ingen fare for miljøet
-

13 Fjerning av kjemikalieavfall

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

- EU Avfalls-klasse: 06.03
-

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.

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

- Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om farlige stoffer (67/548/EEC)
 - 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 :- R36: Irriterer øynene; R36/38: Irriterer øynene og huden.

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.