

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ OG SIKKERHETS DATABLAD side 1 (4)

Utgitt: 22.03.2005

Revidert: 13.11.2006

Databladnr.: 23

1. HANDELSNAVN OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN : FNC Fettfri
PRODUKTTYPE : Kraftig alkalisk rengjøringsmiddel
PRODUKTREG. NR .:

PRODUSENT/IMPORTØR : FREYASDAL SÅBEFABRIKK AS
ADRESSE : Postboks 4025, Kongsgård
POSTADRESSE : 4602 KRISTIANSAND
TELEFON : 38 11 18 00, TELEFAX: 38 11 18 01

2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Nr.:	Navn:	CAS-nr.:	Vekt %	Fareklasse	R-setninger
1	Alkylpolyglycoleter	68987-81-5	1-5	Xi	36-38
2	Kvartærfettaminetoksilat	61791-10-4	1-5	Xi	36
3	Natriummetasilikat	10213-79-3	1-5	C	34-37
4	NTA-3NA	5064-31-3	1-5	Xn	22-36
5	Vann	732-18-5	60-100	IK	

Symbolforklaringer T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.

INGREDIENSKOMMENTAR

Merkepliktige komponenter er oppført i samsvar med FOR 1997-12-19 nr.1323:Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier.

UTEN FOSFAT

3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER



Irriterer øynene, luftveiene og huden.
Vurdert ikke klassifiseringspliktig.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Vis dette databladet til eventuell tilstedeværende lege

INNÅNDING

Flytt vedkommende til frisk luft. Hvis irritasjon vedvarer, kontakt lege.

HUDKONTAKT

Får man stoff på huden, vask straks med såpe og mye vann. Tilsølte klær fjernes.

ØYEKONTAKT

Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll med rikelig med vann (også under øyelokk) i minst 15 minutter. Hvis irritasjonen vedvarer, kontakt lege.

SVELGING

Drikk rikelig med vann eller melk. Fremkall ikke brekkninger. Kontakt lege.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ OG SIKKERHETS DATABLAD

side 2 (4)

PRODUKT: FNC Fettfri. **INTERNET NR.** 23 **DATO** 13.11. 2006

5. TILTAK VED BRANNSLOKKING

PASSENDE BRANNSLOKNINGSMIDDEL

Karbondioksid, pulver, skum, vann i spredt stråle.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARER

Produktet er ikke brannfarlig.

I tilfelle brann, kan det dannes irriterende røyk.

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Bruk friskluftmaske når stoffet er involvert i brann.

6. TILTAK VED SØL OG LEKKASJE

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Bruk verneutstyr i samsvar med pkt.8, etter behov.

Unngå hud og øyekontakt

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ

Begrense spredningen. Hindre produktet i å nå vann og avløp.

METODER VED OPPSAMLING AV STØRRE MENGDER

Blandes med vulkanaske, jord, sand, eller annet passende middel og samles opp.

Stoffet er ikke farlig avfall.

MINDRE MENGDER

Spyles bort med store mengder vann.

7. SIKKER HÅNDTERING OG OPPBEVARING

HÅNDTERINGSVEILEDNING

Unngå håndtering som kan medføre fare for sprut i øyne eller på hud.

LAGRINGSANVISNING

Oppbevares utilgjengelig for barn. Bør ikke lagres sammen med sterke oksidasjonsmidler.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

FOREBYGGENDE TILTAK

Øyespylingsmuligheter bør finnes på arbeidsplassen.

ÅNDEDRETTSVERN

Ved dannelse av aerosoler ; bruk åndedretsbeskyttelse med A2/P3 kombinasjonsfilter.

ØYEVERN

Benytt vernebriller eller ansiktsskjerm i situasjoner hvor det kan være fare for sprut i øynene.

ARBEIDSHANSKER

Ved regelmessig eller langvarig hudkontakt bruk hansker i butylgummi,neopren.

VERNEKLÆR

Etter behov.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Produktets form:	Væske	
Farge:	Svakt brun	
Lukt Svak sitrus	Tetthet: Ca. 1 kg/ltr.	pH løsning
Løslighet: Fullstendig løselig i vann		pH konsentrat

HMS-DATABLAD

PRODUKT: FNC Fettfri

HELSE- MILJØ OG SIKKERHETSDATABLAD
INTERNET NR. 23

side 3 (4)

DATO 13.11.2006

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:

Stabil under normale lagringsforhold.

Reagerer med:

Kan reagere med sterke oksydasjonsmidler

Farlige spaltningsprodukter:

Ved brann oppstår; CO,CO2

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

GENERELT

Produktet er alkalisk og virker irriterende.

INNÅNDING

Eventuell damp kan virke irriterende på luftveiene.

HUDKONTAKT

Irriterer huden

ØYEKONTAKT

Sprut av produktet eller dets løsninger i øynene kan irritere.

SVELGING

Svelging vil kunne gi irritasjon i munn, spiserør , samt kvalme og oppkast.

AKUTTE OG KRONISKE SKADEVIRKNINGER

Det er ikke kjennskap til kroniske effekter ved forskriftsmessig bruk

ALLERGI

Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å være allergifremkallende. (Allergener)

KREFT

Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å være kreftfremkallende.

MUTAGENE EFFEKTER

Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet(mutagener)

REPRODUKSJONSKADE-EFFEKTER

Inneholder ikke stoffer som er kjent for å gi reproduksjonsskader.

12. MILJØOPPLYSNINGER

MOBILITET

Oppløses i vann

NEDBRYTBARHET

Kort biologisk nedbrytningstid.

AKKUMULERING

Lavt bioakumuleringspotensiale.

ØKOTOKSISITET

Lav økotoksitet forventet. Likevel bør det tas alle forhåndsregler for å unngå ukontrolerte utslipp til miljøet.

13. FJERNING AV RESTER OG AVFALL

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

AVFALLSGRUPPER

07.06. 00, Avfall fra PBDB av fettstoffer, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk.

HMS-DATABLAD

PRODUKT: FNC Fettfri

HELSE- MILJØ OG SIKKERHETS DATABLAD
INTERNT NR.23

side4 (4)

DATO 13.11.2006

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

ADR (vei)

RID (Jernbane)

IMDG (Sjø)

IATA (Fly)

Ikke farlig gods på vei eller sjø i forhold til transportforskriftene.

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

FAREKLASSE/ANM.



SAMMENSETNING

Alkylpolyglycoleter 1-5%, Kvantærfettametoksilat 1-5%, Natriummetasilikat 1-5%, NTA-3NA 1-5%.

R-SETNINGER

R-36/37 Irriterer øynene og luftveiene.

S-SETNINGER

S-26 Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med vann og kontakt lege.

S-46 Ved svelgning, kontakt lege omgående og vis denne pakningen eller etiketten.

REFERANSER:

Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med veiledning, inkl. YL-merking, 2002. Norsk

stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB, Oljedirektoratet) av 2002. Administrative normer, best.nr. 361 (2003).

Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best.nr.539). Hanskeguiden

(Arbeidsmiljøforlaget).

Forskrift om farlig avfall, nr. 1817 (2003). Transport av farlig gods: ADR/RID (2005), IMDG, IATA.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Revidert 13.11.2006

ANNEN INFORMASJON

Informasjoner fra råstoffleverandører.

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Opplysningene i dette HMS-databladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet korrekte på den angitte dato for denne revisjon. De gitte opplysningene er ment å skulle være retningsgivende for sikker håndtering, bruk, lagring, transport og utslipp. De må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon

BRUKERENS ANMERKNINGER