

# HMS - DATABLAD

## Elkalub Smørefett GLS 163

Revisjonsdato: 27.12.2007

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

Kjemikaliet navn	Elkalub Smørefett GLS 163
Revisjonsdato	27.12.2007
Kjemisk navn	Blanding Se punkt 2.
Produsent, importør	Grafisk Kompani A/S Postboks 250 1473 Lørenskog Tlf:95 75 95 55
Omsetter	Grafisk Kompani A/S Postboks 250 1473 Lørenskog Tlf:95 75 95 55
CAS-nr	Blanding
Utarbeidet av	Security Consult

### 2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Farebeskrivelse	Ikke klassifisert som merkepliktig i henhold til EUs direktiver 67/548/EEC eller 2001/58/EC.
-----------------	--

### 3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

Tegnforklaring	R=setningenes fullstendige ordlyd finnes i seksjon 16. Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig.
----------------	---

Ingredienskommentarer	Ingen inngående ingredienser bidrar til klassifisering.
-----------------------	---

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Annen informasjon	Under normale omstendigheter oppstår det ikke risiko eller helseproblemer med bruk av produktet.
Innånding	Flytt til frisk luft. Kontakt lege. Ved bevisstløshet legges pasienten i stabilt sideleie for transport. Ikke gi drikke eller fremkall brekning hvis personen er bevisstløs.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og mye vann.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i minimum 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser). Kontakt lege hvis besvær vedvarer.

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 7.8c lisensert til: Permakem AS

# HMS - DATABLAD

## Elkalub Smørefett GLS 163

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 27.12.2007

**Svelging** Drikk rikelige mengder vann. IKKE fremkall brekninger. Gi aldri noe å drikke til bevisstløs person. Ved skadesymptomer søkes legehjelp.

**Medisinsk informasjon** Ingen spesielle opplysninger.

### 5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

**Passende slukningsmidler** CO2, pulver eller vannspray. Større breanner slukkes med vannspray eller alkoholbestandig skum.

**Uegnete slukningsmidler** Rettet vannstråle.

**Brann og eksplosjonsfarer** Ikke brannfarlig i henhold til lov om brannfarlige varer. Ved oppvarming avgis giftig damp av carbonmonoiksid og carbondioksid samt giftig damp av hydrogenfluorid.

**Personlig verneutstyr** Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr.

**Annen informasjon** Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.

### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

**Sikkerhetstiltak for å beskytte personell** Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8. Øyedusj skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon. Fjern alle antennelseskilder.

**Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø** Unngå forurensning av vannkilder. Må ikke slippes i vann eller kloakksystemer. Vær observant på mulige vanninntak og varsle impliserte brukere.

**Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning** Absorberes i sand, jord eller annet absorberende materiale. Stopp utstrømningen hvis mulig uten risiko.

### 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

**Spesielle egenskaper og farer** Ingen spesielle opplysninger hvis produktet behandles korrekt. Unngå kontakt med huden og øynene.

**Håndtering** Holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes vekke fra alle antennelseskilder. Røyking forbudt. Sørg for god ventilasjon.

**Oppbevaring** Beholder holdes tett lukket. Holdes vekke fra alle antennelseskilder. Lagres ved 15-25°C. Oppbevares kun i originalemballasje.

**Annen informasjon** Tom ikke rengjort emballasje skal behandles som om den er full.

# HMS - DATABLAD

## Elkalub Smørefett GLS 163

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 27.12.2007

### 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Produktet inneholder ikke noen relevant mengde av stoffer med kritiske verdier som krever spesielle tiltak på arbeidsplassen. Vask hender før pauser og ved arbeidets slutt. Sørg for at alt utstyr er jordet og ikke er noen fare for å kunne antenne produktet.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet.
Øyevern	Bruk vernebriller ved fare for sprut.
Håndvern	Bruk egnede vernehansker. (eks. Nitrilgummi)
Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær.(eks. Nitrilgummi)
Annen informasjon	Hold arbeidstøy adskilt. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Vask hender før pauser og ved arbeidets slutt.

### 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form	Pasta
Farge	Grønn
Lukt	Karakteristisk lukt.
Tetthet	0,92
pH (kons.)	nøytral
Løselighet i vann	Uløselig
Damptrykk	0,1 hPa ved 20 °C
Flammepunkt	> 200 °C

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Produktet er stabilt under normale forhold.
Reagerer med	Holdes unna varmekilder, varme flater, antenneskilder og åpen flamme. Holdes unna sterkt oksiderende stoffer.
Farlige spaltningsprodukter	Karbonmonoksid og karbondioksid. Hydrogemfluorid.

# HMS - DATABLAD

## Elkalub Smørefett GLS 163

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 27.12.2007

### 11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

Annen informasjon	Helsefaren er avhengig av bruk og vernetiltak.
Innånding	Ingen kjent helseserisiko.
Hudkontakt	Kan være irriterende og danne rødhet.
Øyekontakt	Kan irritere øynene og gi rødhet..
Svelging	Ingen kjente skadevirkninger ved inntak av de mengder som kan forventes inntatt ved uhell. Kan gi irritasjon og kvalme.
Akutte og kroniske skadevirkninger	Ingen data
Allergi	Ikke påvist allergiske effekter.
Mutagene effekter	Ingen data
Kreft	Stoffet er ikke oppført på kreftlisten.
Reproduksjons- skade effekter	Ingen data.

### 12. MILJØOPPLYSNINGER

Mobilitet	Ikke løselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data.
Bioakkumulasjons- potensiale	Ingen data tilgjengelig.
Økotoksisitet	Ingen resultater fra økologiske tester er tilgjengelige.
Andre skadevirkninger	Ingen tilgjengelig informasjon.
Annen informasjon	WGK:1(Wassergefährungsklasse, tysk norm, skala 0-3 der 3 er mest skadelig.

### 13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

Generelt	Må ikke slippes til kloakk eller vanninntak. Spill samles opp i lukkede og merkede beholdere og leveres i godkjent avfallsdeponi.
----------	---

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 7.8c lisensert til: Permakem AS

# HMS - DATABLAD

## Elkalub Smørefett GLS 163

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 27.12.2007

**Avfallsgrupper** Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjef/SFT.  
Konf.forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 01.06.04. (R9 )

**Emballasje** Tom ikke rengjort emballasje behandles på samme måte som produktet.

### 14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

**Flammepunkt** > 200 °C

**Annen transport-informasjon** Ikke klassifisert som farlig gods etter ADR/RID- 2007.

### 15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

**R-setninger** Ikke klassifisert som merkepliktig i henhold til EUs direktiver 67/548/EEC eller 2001/58/EC.

**Referanser** Administrative normer (2007). Stofflisten (2005) Produsent/importør. Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (2003). Forskrift om farlig avfall (2004). ADR/RID-vegtransport av farlig gods (2007).

**Annen informasjon** Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer.  
Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

**Informasjonskilder** Administrative normer (2007). Stofflisten (2005) Produktforskriften. OBS listen. Produsent/importør. Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (2003). Forskrift om farlig avfall (2004). ADR/RID-vegtransport av farlig gods (2007).

**Leverandørens anmerkninger** Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Forhold som dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss, er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette HMS-datablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

**Erstatter** 10.04.2006

**Utskriftsdato** 28.12.2007

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 7.8c lisensert til: Permakem AS

# HMS - DATABLAD

## Elkalub Smørefett GLS 163

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 27.12.2007

--- HMS-DATABLAD i henhold til direktiv 2001/58/EU ---