

SIKKERHETSDATABLAD

ORION 72

Næringsmiddelgodkjent universalfett

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	02.03.2009
Kjemikaliets navn	ORION 72 Næringsmiddelgodkjent universalfett
Artikkelnr.	BL072E
Kjemikaliets bruksområde	Smørefett

Firmanavn	Norsk Industriolje AS
Besøksadresse	Østerdalsgaten 1J
Postadresse	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0602
Poststed	Oslo
Land	Norge
Telefon	22 66 04 00
Telefaks	22 66 04 01
E-post	nio@norskindustriolje.no
Hjemmeside	http://www.norskindustriolje.no
Org. nr.	NO 831 882 708
Kontaktperson	Terje Tjelland
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Knut Finsveen
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Helse: Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig. Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
-----------------	--

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentkommentarer	Inneholder ingen opplysningspliktige komponenter.
----------------------	---

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme.
Hudkontakt	Tilsølt tøy fjernes. Vask straks med vann og såpe.
Øyekontakt	Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med store mengder vann i min. 15 min. Ved fortsatte symptomer, kontakt lege.
Svelging	Gi fløte eller matolje. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Pulver, kullsyre (CO2), vanntåke, skum.
Uegnet brannslukningsmidler	Bruk ikke full vannstråle.

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er brennbart, men ikke brannfarlig. Farlige forbrenningsprodukter: Tett røyk, karbondioksid, karbonmonoksid.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt.8
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder til avløp. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall (se pkt.13).
Metoder for opprydding og rengjøring	Spill tas opp med absorberende materiale.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå kontakt med hud og øyne.
Oppbevaring	Oppbevares tørt og kjølig i godt ventilert rom. Oppbevares adskilt fra tennkilder og varme.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.
Håndvern	Ved gjentatt eller langvarig kontakt bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale, f. eks: nitril. Gjennomtrengningstid > 8 timer.
Øyevern	Benytt øyevern ved risiko for sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Karakteristisk
Løselighet i vann	Uløselig.
Relativ tetthet	Verdi: 0.900 kg/l
Flammepunkt	Verdi: > 149 °C

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Reagerer voldsomt med sterkt oksiderende stoffer. F.eks. salpetersyre, hydrogenperoksid og perklorat.
Stabilitet	Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data	Brukt olje kan inneholde forurensninger som kan innvirke på helse og miljø.
---------------------------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Sammensetningen er ved normal bruk lite helseskadelig. Bare store mengder fører til helseskader.
Innånding	Innånding av oljetåke kan være skadelig. Innånding av damp fra varmt produkt kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Moderat irriterende. Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og fare for eksem.
Øyekontakt	Moderat irriterende.

Svelging	Svelging kan forårsake mage- og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.
Kroniske effekter	Produktet er ikke kjent for å gi kroniske skader.
Allergi	Produktet er ikke kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.
Kreft	Produktet er ikke kjent for kreftfremkallende egenskaper.
Fosterskadelige egenskaper	Effekter på fosterutvikling er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Reproduksjonsskadelige egenskaper er ikke kjent.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Forventes ikke å være akutt giftig for organismer i vann. LC/IC/EC 50 > 100 mg/l.
Mobilitet	Uløselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Forventes ikke å være naturlig biologisk nedbrytbar.
Andre skadevirkninger / annen informasjon	Oljesøl på vann kan gi fysisk skade på organismer som lever i vann, samt nedsatt oksygenopptak i vannmiljøet.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 13 02 05 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer
NORSAS	7041 Olje- og fettavfall
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall nevnt nedenunder (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. I tillegg er avfallstoffnummer (Norsas) angitt.

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.
------------------------------	---

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Andre anmerkninger	Vurdert IKKE MERKEPLIKTIG m.h.t. helse-, brann- og miljøfare.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 31. oktober 2005. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad. Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2007, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Deklarasjonsnr.	Ikke pliktig.

16. Andre opplysninger

Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 09/11/2004
Opplysninger som er nye, slettet	Nytt sikkerhetsdatablad.

eller revidert

Leverandørens anmerkninger

Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

Norsk Industriolje AS