



SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato	12.06.2007
Revisionsdato	28.10.2015

### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	UNIVERSAL GREASE
Artikel nr.	5501

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe	Smørefedt
Anvendelse af stoffet eller præparatet	Mineraloliebaseret EP universal fedt
Relevante identificerede anvendelser	SU1 Landbrug, skovbrug, fiskeri SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg SU4 Fremstilling af fødevarer PC24 Smøremidler, fedt og løsnemidler PROC10 Påføring med rulle eller pensel ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer ERC8D Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
Anvendelser der frarådes	Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Producent

Firmanavn	NorDen Olje ApS
Kontoradresse	Platinvej 21
Postnr.	6000
Poststed	Kolding
Land	Danmark
Telefon	96535353

Telefax	96535354
E-mail	<a href="mailto:info@nordenolje.dk">info@nordenolje.dk</a>
Web-adresse	<a href="http://www.nordenolje.com">www.nordenolje.com</a>

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: +45 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.
------------	--

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Anses ikke for sundhedsskadelig eller miljøfarlig i henhold til gældende lovgivning.
---	--

### 2.2. Mærkningselementer

### 2.3. Andre farer

Farebeskrivelse	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Fysisk kontakt med øjne kan give røde øjne, svie og ubehag.
-----------------	---

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentkommentarer	Produktet indeholder ingen oplysningspligtige stoffer. Indeholder: højraffineret mineralolie med additiver .
----------------------	---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadedekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft og hvile. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden med sæbe og vand. Søg læge ved fortsatte gener. Opsøg straks læge, hvis produktet under højt tryk er blevet sprøjet ind under huden.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Normalt er mindre end 5 minutters skylning tilstrækkeligt. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt. Søg læge ved vedvarende gener. Søg straks lægehjælp ved mistanke om overløb af maveindhold til lungerne (aspiration). Aspiration kan feks forekomme efter opkastning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen data registreret.
------------------------------------	-------------------------

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information Ved bevidsthed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Pulver, skum eller CO<sub>2</sub>.

Uegnet som brandslukningsmiddel Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge ildens omfang.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Brug selvforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse. Brug personlige værnemidler, se punkt 8. Undgå indånding af røggasser.

Brandslukningsprocedurer Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø. Dæm op for spild med sand, jord eller andet egnet absorberende materiale. Sørg for god udluftning og inddæm spildet. Undgå, at det kommer i kloakken. Sørg for, at spulevandet ikke forurener overfladevand eller vandløb. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Opsamles i tætte beholdere. Rengør det forurenede område med olie fjernende middel/materiale. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Undgå kontakt med hud og øjne.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Skal overalt opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende. Emballagen

opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

### 7.3. Særlige anvendelser

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Olietåge ( mineralolie partikler )		8 t. grænseværdi: 1 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2011

### 8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Oprethold god personlig hygiejne.
---	-----------------------------------

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Ved normal brug er åndedrætsværn ikke påkrævet.
---------------	---

### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Handsker anbefales ved risiko for stænk eller direkte kontakt. Neoprengummi. Nitrilgummi. Butylgummi.
Gennembrudstid	Værdi: Gennembrudstid for nitrilgummi, neoprene og butylgummi er ca. 3 timer. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne. Elastiske handsker strækkes ved brug, så handskeykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handskenen er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. Handskeguidens gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Brug øjenværn (EN 166) ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt.
----------	---

### Anden information

Anden information	Ingen anbefaling.
-------------------	-------------------

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Fedt
Farve	Blå.
Lugt	Olielugt.
pH	Status: I leveringstilstand Bemærkninger: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.

Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Værdi: > 150 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant.
Ekspløsningsgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke relevant.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: < 1 g/ml, 25°C
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløselig i vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger	Ingen yderligere oplysninger.
--------------	-------------------------------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen.
-------------------------------	--------

### 10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås	Ingen anbefaling.
-------------------------	-------------------

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Undgå kontakt med oxiderende stoffer (f.eks. saltpetersyre, peroxider og chromater).
----------------------------	--

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ).
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Ingen oplysninger om, at sundhedstilstanden forringes ved eksponering.
----------	--

#### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Forventes ikke at være skadeligt ved indånding på grund af stoffets lave damptryk ved omgivelsestemperatur.
Hudkontakt	Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation, eksem/revnedannelse og olieacne. Hvis produktet er kommet ind under huden under højt tryk, kan det medføre omfattende vævsdød i underhuden.
Øjenkontakt	Kontakt med øjnene kan give tåreflåd, røde øjne, svie og ubehag.
Indtagelse	Indtagelse kan give kvalme, opkastninger, diarre og mave- og tarmbesvær. Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage lungeødem.

#### Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen specifikke symptomer angivet.
------------------------------	-------------------------------------

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoxicitet	Produktet forventes ikke at være giftigt for vandlevende organismer.
Akvatisk kommentarer	Ingen data tilgængelige for produktet.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Produktet er potentielt nedbrydeligt. Produktet nedbrydes langsomt.
------------------------------	---

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet indeholder stoffer, som er potentielt bioakkumulerbare. Bioakkumulering anses for at være uden betydning på grund af produktets lave vandopløselighed.
----------------------------	--

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Anses ikke for mobilt. Produktets vandopløselighed er ringe.
-----------	--

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

## 12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja
EAK-kode nr.	EAK: 200126 Olie og fedt, bortset fra affald henhørende under 20 01 25

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------	--

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.5. Miljøfarer

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

#### Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger.	Ikke opgivet andre oplysninger.
------------------------------	---------------------------------

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

## 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Love og regulativer	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p>
Bemærkninger	Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Anbefalinger vedrørende oplæring	Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Alle punkter i sikkerhedsdatabladet er opdateret.
Udarbejdet af	MP