

# SIKKERHEDSDATABLAD

## GREASE NLGI 3

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 05.02.2014

Revisionsdato 19.05.2020

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn GREASE NLGI 3

Artikel nr. 231150375

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Smørefedt.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Downstream-bruger

Firmanavn NOVATECH DENMARK AS

Kontoradresse Industrivej 2

Postnr. DK-6690

Poststed GØRDING

Land Danmark

Telefon +4576134741/ +4576134745/ +4576134747

E-mail [info.dk@novatech.eu](mailto:info.dk@novatech.eu)

Web-adresse [www.tec7.dk](http://www.tec7.dk) / [www.novatio.dk](http://www.novatio.dk) / [www.top-tek.eu](http://www.top-tek.eu)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: 82 12 12 12  
Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering noterer CLP	Klassificering i henhold til (EF) Nr.1272/2008: Ikke klassificeret.
----------------------------	---

## 2.2. Mærkningselementer

Anden mærkeinformation (CLP)	Produktet er ikke mærkepligtigt.
------------------------------	----------------------------------

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kemikaliet indeholder ingen PBT-eller vPvB-stoffer.
Sundhedsmæssige virkninger	Langvarig eller gentagen kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation. De sundhedsskadelige effekter kan være forøget i den brugte fedt.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentkommentarer	Indeholder ingen oplysningspligtige komponenter.
----------------------	--

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4.
Indånding	Frisk luft, varme og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Tag alt snavset tøj af. Vask umiddelbart med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved langvarig skylning, brug lunkent vand for at undgå skader på øjet. Kontakt læge hvis symptomer opstår.
Indtagelse	Skyl munden. Giv fløde eller madolie. Fremkald ikke opkastninger. Søg læge ved vedvarende gener.

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

Akutte symptomer og virkninger	Ingen akutte.
Forsinkede symptomer og virkninger	Langvarig eller gentagen kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.

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

Anden information	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.
-------------------	--

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, carbondioxid (CO <sub>2</sub> ), vandtåge, alkoholbestandigt skum. Sand.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

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

Brand- og eksplosionsfare	Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Carbonmonoxid (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Generelle tiltag	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

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

Oprensning	Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13. Vask det forurenede område med vand.
------------	--

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kemikaliehygiejne. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	---

### Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toilettet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.

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

Opbevaring	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
------------	---

Forhold der skal undgås	Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.
-------------------------	--

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Kontrolparametre, kommentarer	Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier. Henvvisninger (love/forskrifter): BEK nr 507 af 17/05/2011 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.
-------------------------------	---

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering	Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.
--	--

#### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr	Beskrivelse: Normalt ikke påkrævet.
Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger	Øjenskylleflaske bør være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

#### Beskyttelse af hænder

Egnede handsker	Nitrilgummi. Neoprengummi. Vitongummi (fluorgummi).
Gennembrudstid	Værdi: > 480 minut(er)
Tykkelse af handskemateriale	Værdi: 0,4 mm
Håndbeskyttelse udstyr	Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvisning til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). DS-EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
Ekstra beskyttelse af hænderne	Skift handsker ved tegn på slidage.

#### Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt	Beskrivelse: Normalt arbejdstøj.
Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Nødbruser skal være til rådighed på arbejdspladsen.

## Åndedrætsværn

Anbefalet åndedrætsværn	<p>Beskrivelse: Normalt ikke påkrævet.</p> <p>Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af dampe kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P2) anvendes.</p> <p>Henvielse til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). DS/EN 143 (Åndedrætsværn. Partikelfiltre. Krav, prøvning og mærkning).</p>
-------------------------	--

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
---------------------------------------	--

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Pasta.
Farve	Brun
Lugt	Lugtfri.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
pH	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Flammepunkt	Værdi: 230 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke brændbar.
Ekspløsningsgrænse	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Relativ massefylde	Værdi: 0,90 Temperatur: 20 °C
Massefylde	Værdi: 900 kg/m <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Uopløselig.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten.
Ekspløsnive egenskaber	Ikke eksplosiv.

Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende
-----------------------	-----------------

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger	Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.
--------------	---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ved normal anvendelse er der ingen kendt reaktivitetsrisiko forbundet 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 under normale forhold.
-------------------------------	------------------------------

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå varme, flammer og antændelseskilder.
-------------------------	--

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen særlige stoffer angivet.
----------------------------	--------------------------------

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudkontakt	Langvarig eller gentagen kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Ingen specifik information fra producenten.
I tilfælde af kontakt med huden	Gentagen eller langvarig eksponering kan irritere huden.
I tilfælde af indånding	Ingen specifik information fra producenten.
I tilfælde af øjenkontakt	Ingen specifik information fra producenten.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.
---------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.
--	---

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Data om kemikaliet's bioakkumulering er ikke er ikke tilgængelig.
---------------------------------	---

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i vand.
-----------	--------------------

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

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------------------	--

### 12.6. Andre negative virkninger

Ozonlagsnedbrydende potentiale	Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget.
--------------------------------	---

Yderligere økologisk information	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten.
----------------------------------	--

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 120112 Brugt voks og fedt Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenset med farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
Anden information	Må ikke hældes i afløb.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej
--------------	-----

### 14.1. UN-nummer

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

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

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

### 14.4. Emballagegruppe

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

### 14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

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

Skib type, der kræves	Data mangler.
-----------------------	---------------

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering



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

Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer.</p> <p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.</p> <p>Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR)</p>
-----------------------------------	---

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
Anbefalede anvendelsesbegrænsninger	ANVENDELSESBEGRÆNSNING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 239 af 6. april 2005 med senere ændringer.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 06.04.2020.
Anvendte forkortelser og akronymer	<p>ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</p> <p>EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code)</p> <p>IATA: The International Air Transport Association</p> <p>ICAO: The International Civil Aviation Organisation</p> <p>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code</p> <p>PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).</p>
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Teknologisk Institutt as som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	3
Udarbejdet af	Teknologisk Institutt as, Norge v/ Sharon M. Løver