

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	1/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE

Emballage: 10ml, 100 ml, 0,4kg, 0,5 kg, 4 kg, 15kg.

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

Anvendelse: Smøremiddel.
Korrosionsbeskyttelse.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Denrex ApS
Daniavej 60 C, Assens
DK- 9550 Mariager
Tel: +45 24428188
In@denrex.com
www.denrex.com

Ansvarlig for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet: In@denrex.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Giftlinjen: 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP: Produktet er ikke klassificeret.

2.2. Mærkningselementer

Stoffet/blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering og mærkning.

2.3. Andre farer

Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation og eksem/revnedannelse. De sundhedsskadelige effekter kan være forøget i den brugte fedt.

PBT/vPvB: Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

Produktet indeholder: Lanolin og vegetabilsk olie.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	2/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft og forbliv i ro.

Hudkontakt: Fjern forurenede beklædning. Fedt skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensning, brug ikke opløsningsmidler. Ved hududslet, sår eller andre hudgener: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik 1-2 glas vand eller mælk. Hold personen under opsyn. Fremkald ikke opkastning. I tilfælde af opkastning holdes hovedet lavt. Søg straks skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger: Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

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

Lægehjælp/behandling: Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler: Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	3/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Følg forholdsreglerne nævnt i dette sikkerhedsdatablad.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning: Opsug spild med olieabsorberende middel. Rengør det forurenede område med olie fjernende middel/materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter

Referencer: Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Følg god kemikaliehygiejne. Undgå længerevarende og gentagen kontakt med fedt, især brugt fedt. Fedt skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensemiddel, brug ikke opløsningsmidler.

Tekniske forholdsregler: Hold arbejdspladsen ren.

Tekniske foranstaltninger: Ved arbejde med varmt fedt kan mekanisk ventilation være nødvendig.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Ingen særlige krav.

Opbevaringsbetingelser: Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	4/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier er ikke fastlagt.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Der skal være effektiv ventilation. Ved arbejde med varmt fedt kan mekanisk ventilation være nødvendig. Sørg for adgang til håndvask med tilhørende sæbe, rensecreme og fed creme.

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2.

Håndbeskyttelse:

Ved risiko for kontakt: Brug beskyttelseshandsker.
Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.
Tykkelse: > 0,3 mm; Gennembrudstid: > 240 min.
Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.

Øjenbeskyttelse:

Ved risiko for kontakt: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hygiejniske foranstaltninger:

Vask hænder efter brug.

Miljøeksponeringskontrol:

Ikke tilgængeligt.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	5/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<u>Form:</u>	Pasta.
<u>Farve:</u>	Lysebrun.
<u>Lugt:</u>	Karakteristisk.
<u>Lugttærskel:</u>	Ikke kendt.
<u>pH:</u>	Ikke relevant.
<u>Smeltepunkt/frysepunkt:</u>	ikke oplyst
<u>Kogepunkt:</u>	Ikke kendt.
<u>Flammepunkt:</u>	>93°C
<u>Fordampningshastighed:</u>	Ikke kendt.
<u>Eksplisionsgrænser:</u>	Ikke relevant.
<u>Damptryk:</u>	Ikke relevant.
<u>Dampmassefylde:</u>	Ikke relevant.
<u>Relativ massefylde:</u>	0,81-0,83 (24°C)
<u>Opløselighed:</u>	Uopløselig i vand.
<u>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</u>	Ikke kendt.
<u>Selvantændelsestemperatur (°C):</u>	Ikke kendt.
<u>Dekomponeringstemperatur (°C):</u>	Ikke kendt.
<u>Viskositet:</u>	Ikke kendt.
<u>Eksplorative egenskaber:</u>	Ikke-eksplosiv
<u>Oxiderende egenskaber:</u>	Ikke kendt.
<u>9.2. Andre oplysninger</u>	
<u>Andre oplysninger:</u>	Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	6/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ingen kendte.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærkt oxiderende midler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen særlige.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	7/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut Toksicitet (Oral): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut Toksicitet (Dermal): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut Toksicitet (Inhalation): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibilisering ved indånding eller hudsensibilisering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

STOT - Enkelt eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

STOT - Gentagen eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Indånding: Indånding af olietåge eller dampe, som dannes ved opvarmning af produktet, irriterer luftvejene og medfører hoste.

Hudkontakt: Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation og eksem/revnedannelse.

Øjenkontakt: Direkte kontakt kan medføre irritation.

Indtagelse: Kan virke irriterende og medføre utilpashed.

Særlige effekter: Ingen kendte.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ikke noget stof, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	8/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet: Der foreligger ingen data om produktets økotoksicitet. Fedt udgør generelt en fare for miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed: Produktets nedbrydelighed er ikke oplyst.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ingen tilgængelige oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB: Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ikke noget stof, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter: Ingen kendte.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Affald i form af rester: EAK-kode: 20 01 26

Forurenede emballage: Forurenede emballage bortskaffes som rester.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	9/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

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

14.1. UN-nummer

UN-nr.: -

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel Godsbetegnelse: -

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: -

14.4. Emballagegruppe

PG: -

14.5. Miljøfarer

Marin forureningsfaktor: -

Miljøfarligt stof: -

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen kendte.

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

Bulktransport: Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – GREASE	Side:	10/10
Erstatter dato:	2020-08-11	Revision:	2023-03-07
Produkt nr.:		SDS-ID:	DK-DA/5.0

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Særregler: PR-nr: 2029094

Nationale reguleringer: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.
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 med ændringer.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18. december 2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1794 af 18. december 2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med ændringer.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Følgende punkter er blevet revideret eller indeholder nye oplysninger: 1, 4, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 15.

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet: CSA = Kemikaliesikkerhedsvurdering.
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk.
vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Udarbejdet af DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.