

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	1/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam: PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO
Verpakkings-grootte: 1l, 10l, 200l

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Toepassing: Smeermiddel.
Anti-roestmiddel.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Verantwoordelijk voor het veiligheidsinformatieblad: In@denrex.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	2/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP: Het product is geclassificeerd: Asp. Tox. 1;H304

2.2. Etiketteringselementen



Gevaar

Bevat: Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P405 Achter slot bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

PBT/zPzB: Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

Overige: Het product bevat vluchtige organische verbindingen die kunnen meewerken aan de fotochemische aanmaak van ozon.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Het product bevat: Lanoline, plantaardige olie en organisch oplosmiddel.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	3/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

CLP:

%:	CAS-nr.:	EG-nr.:	REACH Reg.nr.:	Chemische naam:	Gevarencategorie:	Aanw.:
50-80	64742-48-9	265-150-3	-	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware	Asp. Tox. 1;H304 EUH066	P

Aanduidingen: P: benzeen < 0,1% (g/g)

Referenties: De volledige tekst voor alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing: Slachtoffer in de frisse lucht brengen en onder toezicht kalmeren. Ga indien het slachtoffer zich onwel voelt naar een ziekenhuis en neem dit informatieblad mee.

Contact met de huid: Besmette kleding verwijderen. Huid grondig wassen met zeep en water.

Contact met de ogen: Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende ten minste 15 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen en sper het oog wijd open. Bij blijvende irritatie: raadpleeg een arts en neem het informatieblad mee.

Inslikken: Spoel onmiddellijk de mond en drink 1-2 glazen water of melk. Persoon onder observatie houden. Geen braken opwekken. Als braken optreedt, hoofd laag houden. Onmiddellijk vervoer naar het ziekenhuis. Neem deze instructies mee.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten Let er op dat de symptomen van longoedeem (ademnood) binnen 24 uur na blootstelling kunnen optreden. Laat onmiddellijk een ambulance komen. Zie punt 11 voor verdere informatie over gezondheidsgevaar en symptomen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische verzorging/behandelingen: Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Gebruik bij het blussen van brand alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder of waternevel.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren: Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	4/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Vermijd inademing van dampen en contact met de huid en ogen. Volg de voorzorgsmaatregelen genoemd in dit informatieblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen: Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden: Afval indammen en opzuigen met zand, aarde of een ander onbrandbaar materiaal. Na het bijeenbrengen schoonmaken met een olieverwijderingsmiddel. Bij lekken: pas op voor gladde vloeren en oppervlakken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Referenties: Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.
Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering: Vermijd inademing van dampen en spuitnevel en contact met de huid en ogen. Vermijd langdurig en herhaaldelijk contact met olie, vooral afgewerkte olie. De olie moet altijd snel worden verwijderd met water en zeep of met een reinigingsmiddel voor de huid. Gebruik geen oplosmiddelen. Draag geen kleding en schoenen die met olie zijn verontreinigd en stop nooit een met olie doordrenkte doek in de zak. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

Technische maatregelen: Houd de werkplaats schoon. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Vermijd roken en gebruik van open vuur. Gebruik vonkbestendig gereedschap en explosiebestendige uitrusting.

Technische voorschriften: Bij werkzaamheden met warme olie kan mechanische ventilatie noodzakelijk zijn.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagomstandigheden: In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	5/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden op de werkplaats:

CAS-nr.:	Chemische naam:	Als:	Grenswaarden:	Type:	Aanduiding n:	Referenties:
-	Olienevel (minerale olie)	-	5 mg/m3	TGG-8 uur	-	MAC

Aanduidingen: MAC: Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII (wijzigingen 2021).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Zorg voor voldoende ventilatie. Grenswaarden in acht nemen en risico van inademing van dampen en spuitnevel tot minimum beperken. Toegang tot een wasbak met zeep, reinigingscrème en vette crème verdient aanbeveling.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ademhalingsorganen: Gebruik een ademhalingsstoestel met gasfilter, type A2.
Tijdens het spuiten: Gebruik een ademhalingsstoestel met combinatiefilter, type A2/P3.

Bescherming van de handen: Bij risico op contact: Gebruik beschermende handschoenen.
Handschoenen van nitril zijn aan te bevelen, maar de vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen.
Dikte: > 0,3 mm; Beschermingstijd: > 240 min.
Kies de meest geschikte handschoen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoen.

Bescherming van de ogen: Bij risico op contact: Gebruik een veiligheidsbril/gezichtsbescherming.

Bescherming van de huid: Draag bij risico op contact een schort of speciale werkkleding.

Hygiënische maatregelen: Handen wassen na gebruik. Trek verontreinigde kleding uit.

Beheersing van milieublootstelling: Niet bekend.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	6/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Vorm:</u>	Vloeistof.
<u>Kleur:</u>	Lichtbruin.
<u>Geur:</u>	karacteristiek van oplosmiddelen
<u>Geurdrempelwaarde:</u>	Niet bekend.
<u>pH:</u>	Niet bekend.
<u>Smelt-/vriespunt:</u>	Niet bekend.
<u>Kookpunt:</u>	110-200°C
<u>Vlampunt:</u>	66°C
<u>Verdampingssnelheid:</u>	5
<u>Ontploffingsgrenzen:</u>	1-6 vol%
<u>Dampspanning:</u>	0,4 kPa (38°C)
<u>Dampdichtheid:</u>	5,3
<u>Relatieve dichtheid:</u>	0,81-0,83 (24°C)
<u>Oplosbaarheid:</u>	Onoplosbaar in water.
<u>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</u>	Niet bekend.
<u>Zelfontstekings-temperatuur (°C):</u>	227°C
<u>Ontledingstemperatuur (°C):</u>	Niet bekend.
<u>Viscositeit:</u>	Kinematische viscositeit <= 20,5 mm ² /s.
<u>Ontploffingseigenschappen:</u>	Niet bekend.
<u>Oxiderende eigenschappen:</u>	Niet bekend.

9.2. Overige informatie

<u>Andere gegevens:</u>	Vluchtig deel in vol.(%) 80
-------------------------	-----------------------------

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	7/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit: Stabiël onder normale temperatuursomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden/stoffen: Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Sterke zuren. Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen speciale.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	8/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (orale): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit (via de huid): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit (inhalatie): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de
luchtwegen of van de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in
geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - Eenmalige
blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - Herhaalde
blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Inademing: Er kan een chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inslikken of bij overgeven in de longen komt.
Dampen kunnen de luchtwegen irriteren en irritatie van de keel en hoesten veroorzaken. In hoge concentraties werken dampen versuffend en kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Contact met de huid: Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

Contact met de ogen: Kan een irriterende werking hebben en kan roodheid en brandende pijn veroorzaken.

Inslikken: Kan een irriterende werking hebben en tot onpasselijkheid leiden. Kan in het organisme worden opgenomen en leiden tot duizeligheid, misselijkheid en overgeven.
Er kan een chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inslikken of bij overgeven in de longen komt.

Specifieke effecten: Veelvuldige inademing, zelfs van lage concentraties, kan geïrriteerdheid, vermoeidheid en geheugenproblemen veroorzaken en op den duur blijvende beschadiging van zenuwstelsel, inclusief de hersenen.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende
eigenschappen: Het product bevat geen stoffen die geïdentificeerd zijn als stoffen die endocrien verstorende eigenschappen hebben.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	9/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Er zijn geen gegevens over de ecotoxiciteit van het product beschikbaar. Olieverlies is in het algemeen gevaarlijk voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid: De afbreekbaarheid van het product is niet medegedeeld.

12.3. Bioaccumulatie

Potentieel bioaccumulerend: Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/zPzB: Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen: Het product bevat geen stoffen die geïdentificeerd zijn als stoffen die endocrien versturende eigenschappen hebben.

12.7. Andere schadelijke effecten

Overige negatieve gevolgen: Het product bevat vluchtige organische verbindingen, die meewerken kunnen tot het fotochemisch aanmaak van ozon.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Afvalstoffen worden als gevaarlijk afval geclassificeerd.

Afval van residuen: EAC-code: 20 01 26

Besmette verpakking: Verontreinigde verpakkingen verwijderen als reststoffen.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	10/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/AND/RID).

14.1. VN-nummer

VN-nr.: -

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam: -

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: -

14.4. Verpakkingsgroep

PG: -

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging: -

Milieugevaarlijke stof: -

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Vervoer in bulk: Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale verplichtingen: Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.
Besluit van 14 oktober 1987 houdende regelen met betrekking tot de verpakking en aanduiding van milieugevaarlijke stoffen en bepaalde gevaarlijke preparaten. Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit, inclusief wijzigingen.
Regeling Europese afvalstoffenlijst, inclusief wijzigingen.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

CSA-status Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN PROTECTIVE LANOLIN – HEAVY ENDURO	Pagina:	11/11
Vervangt datum:	2020-08-11	Herziening:	2023-03-07
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/2.0

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De gebruiker moet worden geïnformeerd over de juiste wijze van gebruik en moet bekend zijn met de in dit informatieblad vermelde instructies.

Hantering van afgewerkte oliën:

Bescherm uw gezondheid - vermijd langdurig en herhaald contact met de huid. Was de huid met water en zeep.
Bescherm uw milieu - verontreinig niet het riool, het oppervlaktewater of de bodem. Vraag de lokale instanties naar instructies m.b.t. het afvoeren van afgewerkte oliën.

De volgende punten zijn herzien of bevatten nieuwe inlichtingen: 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 16.

Afkortingen en acroniemen
die in het
veiligheidsinformatieblad
worden gebruikt:

CSA = Chemischeveiligheidsbeoordeling.
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Aanvullende informatie:

Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008:
Methode van berekening.
Op basis van testgegevens.

Bewoordingen van
gevaarsaanduidingen:

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

De informatie op dit gegevensblad bevat onze huidige gegevens en is betrouwbaar op voorwaarde dat het product wordt gebruikt onder de voorgeschreven omstandigheden en in overeenstemming met de gespecificeerde aanwijzing op de verpakking en/of in het technische informatiemateriaal. Ieder ander gebruik van het product in combinatie met een ander product of een ander proces is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

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