

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	1/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam: PROLAN EXTREME
Verpakkings-grootte: 1 l, 5 l, 10 l, 200 l.

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 33, 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 EXTREME Pagina: 2/10
Vervangt datum: Herziening: 2020-08-11
Productnr.: SDS-ID: NL-NL/1.0

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP: Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - STOT SE 3;H336 - Asp. Tox. 1;H304 - Aquatic Chronic 3;H412

2.2. Etiketteringselementen



Gevaar

Bevat: Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware en Destillaten (ardolie), met waterstof behandelde lichte fractie; Kerosine-niet gespecificeerd

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking.

P260 Damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.

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.

2.3. Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Het product bevat: Lanoline, was en organisch oplosmiddel.

CLP:

<u>%:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>EG-nr.:</u>	<u>REACH</u> <u>Reg.nr.:</u>	<u>Chemische naam:</u>	<u>Gevarencategorie:</u>	<u>Aanw.:</u>
30-60	64742-48-9	265-150-3	-	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware	Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Asp. Tox. 1;H304	
10-20	64742-47-8	265-149-8	-	Destillaten (ardolie), met waterstof behandelde lichte fractie; Kerosine-niet gespecificeerd	STOT SE 3;H336 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411	

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

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	3/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

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: Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij eczeem of andere huidklachten: ga naar een arts en neem het informatieblad mee.

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: Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken. Slachtoffer onder toezicht houden. Ga, indien het slachtoffer zich onwel voelt naar een ziekenhuis en neem het informatieblad mee. Niet laten overgeven. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen.

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.

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 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 EXTREME	Pagina:	4/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

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. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden: Zuig afval op met een olieabsorberend middel. 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: Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Vermijd inademing van dampen en contact met de huid en ogen.

Technische maatregelen: Gebruik werkmethoden die contact minimaliseren. Vermijd roken en gebruik van open vuur.

Technische voorschriften: Zorg voor voldoende ventilatie.

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

Technische voorschriften bij opslag: Grotere hoeveelheden en magazijnvoorraden dienen te worden opgeslagen conform de nationale wetgeving op het gebied van de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

Opslagomstandigheden: Bewaren in goed afgesloten originele verpakking op een koele en goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	5/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen grenswaarden zijn aangewezen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<u>Technische maatregelen:</u>	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.
<u>Persoonlijke beschermingsmiddelen:</u>	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
<u>Bescherming van de ademhalingsorganen:</u>	Bij onvoldoende ventilatie en bij kortdurend werk kan een geschikt ademhalingstoestel gebruikt worden. Gebruik een ademhalingstoestel met gasfilter, type A2.
<u>Bescherming van de handen:</u>	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. 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.
<u>Bescherming van de ogen:</u>	Bij risico op spatten: Gebruik een veiligheidsbril/gezichtsbescherming.
<u>Bescherming van de huid:</u>	Draag bij risico op contact een schort of speciale werkkleding.
<u>Hygiënische maatregelen:</u>	Handen wassen na gebruik. Trek verontreinigde kleding uit.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	6/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Vorm:</u>	Vloeistof.
<u>Kleur:</u>	Lichtbruin.
<u>Geur:</u>	Karakteristiek.
<u>pH:</u>	Niet bekend.
<u>Smelt-/vriespunt:</u>	Niet bekend.
<u>Kookpunt:</u>	Niet bekend.
<u>Vlampunt:</u>	66 °C
<u>Verdampingssnelheid:</u>	< 1
<u>Ontploffingsgrenzen:</u>	Niet bekend.
<u>Dampspanning:</u>	Niet bekend.
<u>Dampdichtheid:</u>	> 1
<u>Relatieve dichtheid:</u>	0,81 - 0,83 g/ml
<u>Oplosbaarheid:</u>	Niet mengbaar met water.
<u>Zelfontstekings- temperatuur (°C):</u>	Niet bekend.
<u>Viscositeit:</u>	< 20 mm ² /s (40 °C)

9.2. Overige informatie

<u>Andere gegevens:</u>	Niet bekend.
-------------------------	--------------

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

<u>Reactiviteit:</u>	Geen bekend.
----------------------	--------------

10.2. Chemische stabiliteit

<u>Stabiliteit:</u>	Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.
---------------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

<u>Gevaarlijke reacties:</u>	Geen bekend.
------------------------------	--------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

<u>Te vermijden omstandigheden/stoffen:</u>	Blootstelling aan hoge temperaturen of direct zonlicht vermijden. Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden.
---	---

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

<u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</u>	Sterke alkaliën. Sterk oxiderende middelen. Gegalvaniseerd staal. Zacht staal. Zink.
--	---

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<u>Gevaarlijke ontledingsproducten:</u>	Geen speciale.
---	----------------

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	7/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

<u>Acute toxiciteit (orale):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit (via de huid):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit (inhalatie):</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Huidcorrosie/-irritatie:</u>	Veroorzaakt huidirritatie.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie:</u>	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Kankerverwekkendheid:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Voortplantingstoxiciteit:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>STOT - Eenmalige blootstelling:</u>	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<u>STOT - Herhaalde blootstelling:</u>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Gevaar bij inademing:</u>	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
<u>Inademing:</u>	Dampen en spuitnevel 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. Er kan een chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inslikken of bij overgeven in de longen komt.
<u>Contact met de huid:</u>	Irriterend en ontvettend.
<u>Contact met de ogen:</u>	Heeft een irriterende werking en kan roodheid en brandende pijn veroorzaken.
<u>Inslikken:</u>	Kan leiden tot misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming. Er kan een chemisch veroorzaakte longontsteking optreden, indien het product bij inslikken of bij overgeven in de longen komt.
<u>Specifieke effecten:</u>	Veelvuldige inademing, zelfs van lage concentraties, kan geïrriteerdheid, vermoeidheid en geheugenproblemen veroorzaken en op den duur blijvende beschadiging van zenuwstelsel, inclusief de hersenen.
<u>Toxicologische gegevens:</u>	Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware: Acute toxiciteit (orale LD50): > 4500 mg/kg Acute toxiciteit (LD50 via de huid): > 1900 mg/m ³ Acute toxiciteit (inhalatie LC50): 8,4 mg/l (4 uren) Destillaten (ardolie), met waterstof behandelde lichte fractie; Kerosine-niet gespecificeerd: Acute toxiciteit (orale LD50): > 5000 mg/kg Acute toxiciteit (LD50 via de huid): > 2000 mg/m ³

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	8/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking.

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware:

LC50 96 uur, vis mg/l: 4,1

LC50 48 uur, Daphnia, mg/l: 4,5

EC50 (algen, 72 uur): > 1

Destillaten (ardolie), met waterstof behandelde lichte fractie; Kerosine-niet gespecificeerd:

LC50 96 uur, vis mg/l: 1,13

LC50 48 uur, Daphnia, mg/l: 2

EC50 (algen, 72 uur): 1,714

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. 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

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	9/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

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/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: Geen bekend.

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. 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.
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
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. Chemischeveiligheidsbeoordeling

CSA-status Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Productnaam:	PROLAN EXTREME	Pagina:	10/10
Vervangt datum:		Herziening:	2020-08-11
Productnr.:		SDS-ID:	NL-NL/1.0

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.

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief
CSA = Chemischeveiligheidsbeoordeling.
LD50 = letale dosis 50%.
EC50 = effectieve concentratie 50%.
LC50 = letale concentratie 50%.

Aanvullende informatie: Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008:
Methode van berekening.

Bewoordingen van gevarenaanduidingen:

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking.

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.