

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

Linolja

#### Produkt nr.

-

#### REACH registreringsnummer

-

#### Andra identitetsbeteckningar

NA

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

impregnering

#### Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagsuppgifter

Unipak A/S  
Marktoften 3C  
8464 Galten  
Danmark

#### E-mail

sales@unipak.dk

#### SDS utarbetad

21-05-2015

#### SDS Version

1.0

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+45 8626 1177 (normal öppningstid)  
112 Giftinformation  
eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31  
Se punkt 4: Förstahjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten skall ej klassificeras.

Fullständig ordalydelse av H/R-fraserna finns i avsnitt 2.2.

#### DPD/DSD Klassificering

-

-

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram

-

#### Signalord

-

#### Faroangivelser

-

#### Skyddsangivelse Allmänt

-

<b>ser</b>	Förebyggande	-
	Åtgärder	-
	Förvaring	-
	Avfall	-

#### Innehåller

Boiled linseed oil. CAS nr.: 68649-95-6

### 2.3 Andra faror

#### Annan märkning

-

#### Annat

**Risk för självantändning:** Spill, använt upptorkningsmaterial mm samlas upp i särskilda behållare och sänds till destruktion.

#### VOC

-

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1/3.2. Ämnen

NAMN:	Boiled linseed oil
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68649-95-6 EG-nr:272-038-8
HALT:	95-100%
DSD KLASSIFICERING:	-
CLP KLASSIFICERING:	-

(\*) Fullständig ordalydelse av H/R-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

#### Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ lösningsmedel eller thinner.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

#### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

#### Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.  
Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga särskilda

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Inga särskilda krav.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Inga särskilda krav.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

På grund av risken för **självantändning** skall spill, sprutdamm och av produkten förorenade trasor, trassel mm. förvaras på brandsäker plats i lufttäta behållare, alternativt bör avfallet brännas.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

**Lagringstemperatur**

5 – 30°C

**7.3 Specifik slutanvändning**

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i punkt 1.2

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden**

Ingen data

**DNEL / PNEC**

Ingen data tillgänglig.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

**Generellt**

▼ Iaktta normal industrihygien.

**Exponeringsscenarier**

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

**Exponeringsgräns**

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

**Tekniska åtgärder**

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

**Hygieniska åtgärder**

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

**Begränsning av miljöexponering**

Inga särskilda krav.

### Personlig skyddsutrustning

#### Allmänt

Använda endast CE märkt skyddsutrustning. Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

#### Hudskydd

Inga särskilda krav.

#### Handskydd

Rekommenderad: Nitril.

#### Ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Färg	Lukt	pH	Viskositet	Densitet (g/cm <sup>3</sup> )
Vätska	Brun	-	-	-	0,93

#### Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Kokpunkt (°C)	Ångtryck (mm Hg)
-	-	-

#### Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Tändpunkt (°C)	Självantändningstemperatur (°C)
-	-	-
Explosionsgränser (Vol %)	Oxiderande egenskaper	
-	-	

#### Löslighet

Löslighet i vatten	n-octanol/vatten koefficient
Olöslig	-

### 9.2 Annan information

Löslighet i fett	Annat
-	N/A

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de betingelser som anges i avsnitt 7.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Ingen data tillgänglig.				

#### Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

- Ingen data tillgänglig.
- Mutagenitet i könsceller**  
Ingen data tillgänglig.
- Cancerogenitet**  
Ingen data tillgänglig.
- Reproduktionstoxicitet**  
Ingen data tillgänglig.
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Ingen data tillgänglig.
- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Ingen data tillgänglig.
- Fara vid aspiration**  
Ingen data tillgänglig.
- Långsiktiga effekter**  
Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Ingen data tillgänglig.				

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Ingen data tillgänglig.			

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BFC
Ingen data tillgänglig.			

### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

#### Avfall

EWC-kod  
20 01 26

#### Annan märkning

-

#### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

### 14.1 – 14.4

#### ADR/RID

- 14.1 UN-nummer
- 14.2 Officiell transportbenämning
- 14.3 Faroklass för transport
- 14.4 Förpackningsgrupp
- Kommentar
- Tunnelrestriktionskod

#### IMDG

UN-no.  
Proper Shipping Name  
Class  
PG\*  
EmS  
MP\*\*  
Hazardous constituent

**IATA/ICAO**

UN-no.  
Proper Shipping Name  
Class  
PG\*

**14.5 Miljöfaror**

-

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

-

#### Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008

Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare.

Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

Avfallsförordning (SFS 2011:927)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Ordalydelse för H/R-fraser som anges i kap. 3

-

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

### Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

### Annat

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten

Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad.  
Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version)

**Säkerhetsdatabladet är validerat av**

**Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)**

-

**Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)**

-