

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn:	Kokt Linolja
Ämnesnamn:	Oxiderad linolja
CAS-nr:	68649-95-6
EG-nr:	272-038-8
REACH reg.nr:	01-2119484875-20

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

Rekommenderad användning: Träolja.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

Företag:	Hagmans Nordic AB
Adress:	Box 112
Postnr:	511 10
Ort:	Fritsla
Land:	SVERIGE
E-post:	info@hagmansnordic.com
Telefon:	+46(0)320-18900
Hemsida:	www.hagmans.com

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business  
campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Innehåller

Ämne:	Oxiderad linolja
CAS-nr:	68649-95-6
P-fraser	
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.3 Andra faror

Innehåller Linolja. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende. Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen. Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Oxiderad linolja	68649-95-6 272-038-8 01-2119484875-20	≥ 99 %		

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Sök frisk luft.
<b>Förtäring:</b>	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. Sök läkare i händelse av obehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. I händelse av irritation: Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Ögonkontakt:</b>	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
<b>Allmänt:</b>	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Se avsnitt 11.

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

Behandlas symtomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	Kan släckas med torr sand, pulver eller koldioxid.
<b>Olämpliga släckmedel:</b>	Vatten. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

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

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Innehåller Linolja. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Undvik onödiga utsläpp till miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Innehåller Linolja. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Innehåller Linolja. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

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

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaringstemperatur: 10-30 °C. Undvik direkt solljus. Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik kontakt med följande: Starka oxideringsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gräns för exponering i arbetet:** Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

#### DNEL - arbetare

Oxiderad linolja, cas-no 68649-95-6					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DMEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	69,4 mg/kg bw/day				
Inhalering DMEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	49,0 mg/m <sup>3</sup>				

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

### DNEL - befolkningen i stort

Oxiderad linolja, cas-no 68649-95-6					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	41,7 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	14,5 mg/m <sup>3</sup>				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	8,33 mg/kg bw/day				

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd lämpliga skyddskläder.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Gummi/ Neoprengummi.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** I händelse av risk för spraydimbildning, bär andningsskydd med P2-filter.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Bärnsten
Lukt	Karaktäristisk
Löslighet	Löslighet i vatten: < 0,001 g/l @ 20°C

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Lukttröskel		Inte fastställd
Smältpunkt	-4 °C	@ 1013 hPa OECD 102
Fryspunkt	-4 °C	@ 1013 hPa OECD 102
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall		Ej tillämpligt.
Brandfarlighet (fast form, gas)		Produkten kan användas vid kontakt med t.ex. heta föremål eller gnistor.
Brännbarhetsgräns		Inte fastställd
Explosionsgränser		Inte fastställd
Flampunkt	163 °C	@ 1013 hPa Closed cup
Självantändningstemperatur	420 °C	
Sönderfallstemperatur	> 300 °C	
pH (brukslösning)		Ej tillämpligt.
pH (koncentrerad)		Ej tillämpligt.
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	70 - 100 mPa*s	@ 20°C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	> 6	@ 20°C OECD 107
Ångtryck	< 0,000000000013 kPa	@ 20°C OECD 104
Densitet	928 - 950 kg/m <sup>3</sup>	
Relativ densitet	0,939	@ 20°C OECD 109
Ångdensitet		Inte fastställd
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Avdunstningshastighet		Inte fastställd
Explosiva egenskaper		Icke-explosiv
Oxidationsegenskaper		Ej oxiderande.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Torkande olja kan självantända vid kontakt med luft.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända data.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Starka oxideringsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid eldsvåda eller kraftig uppvärmning spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid/akrolein

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut oral toxicitet:

##### Oxiderad linolja, cas-no 68649-95-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 4790 mg/kg		OECD 401	Råvarulev. säkerhetsdatablad.

##### Akut dermal toxicitet:

##### Oxiderad linolja, cas-no 68649-95-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000 mg/kg		OECD 402	Råvarulev. säkerhetsdatablad.

**Akut inhalationstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Frätskada/irritation på huden:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Mutagenitet i könsceller:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Cancerframkallande:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Reproduktionstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Enstaka STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Upprepad STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Fara vid aspiration:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbart.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Oxiderad linolja, cas-no 68649-95-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Koc	> 4,96		@ 20°C	Råvarulev. säkerhetsdata blad.

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

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav.

Innehåller Linolja. Risk för självantändning. Spill och använda trasor ska samlas in och deponeras i en eldfast behållare, hängas upp utomhus för att torka eller förbrännas under överinseende.

**Avfallskategori:** 15 01 02 Plastförpackningar

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Ej tillämpligt.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt.

**14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 634839-5

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärderingar har utförts för följande substanser: Oxiderad linolja

# Säkerhetsdatablad

## Kokt Linolja

Ersätter datum: 2019-09-05

Omarbetad: 2022-12-22

### AVSNITT 16: Annan information

**Övrig information:**

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

**Återförsäljarens anteckningar:** Ändringar är gjorda under punkt: 2, 11, 12, 16.

**Land:** SE