

# Säkerhetsdatablad

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

Omarbetad: 2022-12-22

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Rå Linolja  
**Ämnesnamn:** Rå Linolja  
**CAS-nr:** 8001-26-1  
**EG-nr:** 232-278-6

#### 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

#### 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

##### Skyddsangivelser

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

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

Omarbetad: 2022-12-22

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

| Ämne       | CAS-nr./ EG-nr./ REACH<br>reg. nr. | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering |
|------------|------------------------------------|---------------|------------|--------------------|
| Rå Linolja | 8001-26-1<br>232-278-6             | 100 %         |            |                    |

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

**Ingrediens-kommentar:** Linolja är ekstrakt från *Linum usitatissimum*, innehåller följande fettsyror: palmitinsyra C16:0 5-7%; stearinsyra C18:0 3-6%; oleinsyra C18:1 20-30%; linolensyra C18:2 15-20%; linoneinsyra C18:3 45-55%

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Sök frisk luft.

**Förtäring:** Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. Sök läkare i händelse av obehag.

**Hudkontakt:** Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

**Ögonkontakt:** Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolanslutning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.

**Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

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

Behandlas symtomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Kan släckas med torr sand, pulver eller koldioxid.

**Olämpliga släckmedel:** 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.

#### 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

**För annan personal än räddningspersonal:** Håll överflödiga personer på avstånd. Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.  
Spill kan orsaka halka.

# Säkerhetsdatablad

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

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 för mer information om 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. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. 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.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:</b>                      | Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. |
| <b>Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:</b> | Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.                                                                                                                                                   |
| <b>Personlig skyddsutrustning, hudskydd:</b>                    | Använd lämpliga skyddskläder.                                                                                                                                                                     |
| <b>Personskyddsutrustning, handskar:</b>                        | Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Typ av material: Nitrilgummi/Neoprengummi.                                                                                                     |
| <b>Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:</b>               | I händelse av risk för spraydimbildning, bär andningsskydd med P2-filter.                                                                                                                         |
| <b>Begränsning av miljöexponeringen:</b>                        | Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.                                                                                                                                         |

# Säkerhetsdatablad

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

Omarbetad: 2022-12-22

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter             | Värde/enhet                     |
|-----------------------|---------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | Vätska                          |
| Färg                  | Bärnsten                        |
| Lukt                  | Karaktéristisk                  |
| Löslighet             | Löslighet i vatten: Ej blandbar |

| Parameter                                              | Värde/enhet                 | Anmärkningar    |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Lukttröskel                                            | Data saknas                 |                 |
| Smältpunkt                                             | ~ -20 °C                    |                 |
| fryspunkt                                              | Data saknas                 |                 |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall |                             | Ej tillämpligt. |
| Brandfarlighet                                         | Data saknas                 |                 |
| Brännbarhetsgräns                                      | Data saknas                 |                 |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | Data saknas                 |                 |
| Flampunkt                                              | > 250 °C                    |                 |
| Självantändningstemperatur                             | Data saknas                 |                 |
| Sönderdelningstemperatur                               | Data saknas                 |                 |
| pH (brukslösning)                                      |                             | Ej tillämpligt. |
| pH (koncentrerad)                                      |                             | Ej tillämpligt. |
| Kinematisk viskositet                                  | ~0,5 P                      | @ 20°C          |
| Viskositet                                             | Data saknas                 |                 |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | Data saknas                 |                 |
| Ångtryck                                               | Data saknas                 |                 |
| Densitet                                               | 926 - 933 kg/m <sup>3</sup> |                 |
| relativ densitet                                       | Data saknas                 |                 |
| Relativ ångdensitet                                    | Data saknas                 |                 |
| Relativ densitet (sat. luft)                           | Data saknas                 |                 |
| Partikelegenskaper                                     | Data saknas                 |                 |

#### 9.2 Annan information

| Parameter            | Värde/enhet | Anmärkningar   |
|----------------------|-------------|----------------|
| Explosiva egenskaper |             | Icke-explosiv  |
| Oxidationsegenskaper |             | Ej oxiderande. |
| refraction index     | 1,478-1,483 | @ 23 °C        |

### 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

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.

# Säkerhetsdatablad

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

Omarbetad: 2022-12-22

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Starka syror/ Starka baser/ Starka oxideringsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                                                          |                                                                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akut oral toxicitet:</b>                              | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Akut dermal toxicitet:</b>                            | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Akut inhalationstoxicitet:</b>                        | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Frätskada/irritation på huden:</b>                    | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>               | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b> | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Mutagenitet i könsceller:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Cancerframkallande:</b>                               | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Reproduktionstoxicitet:</b>                           | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Enstaka STOT-exponering:</b>                          | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Upprepad STOT-exponering:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| <b>Fara vid aspiration:</b>                              | 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.

# Säkerhetsdatablad

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

Omarbetad: 2022-12-22

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Rå Linolja

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa                          |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|--------------------------------|
|          |        |                | BCF     | < 10  |          |           | Råvarulev. säkerhetsdata blad. |

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Olöslig i vatten.

### 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

Inte farligt avfall enligt avfallsförordning. Överlämna till lokal uppsamlingsplats för avfall. Får ej blandas med hushållsavfall. 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.

## 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: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

# Säkerhetsdatablad

## Rå Linolja

Ersätter datum: 2022-06-29

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, 3, 11, 12, 16.

**Land:** SE