

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878
 Utgivelsesdato: 25.04.2022 Redigert: 25.04.2022 Versjon: 1.1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoff
Stoff-navn	: Linolje Rå
EU nr	: 232-278-6
CAS-nr	: 8001-26-1
Produktkode	: 3357, 3358, 3359
Synonymer	: 7058121033578 / 7058121033585 / 7058121033592
Andre identifikasjonsmidler	: Rå linolje - 1 lt (NOBB nr: 58016522) Rå linolje - 5 ltr (NOBB nr: 58016537) Rå linolje - 25 lt (NOBB nr: 58016912) Rå linolje - 200 ltr

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten	
Hovedbrukskategori	: Bruk av forbrukere, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	: Trebehandling

Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Espesgard AS
 Jegermoen 1
 3570 Ål - Norge
 T 32086330
post@espegard.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00	Døgnåpen (Open 24H) www.giftinfo.no

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Barnesikker lukking	: Gjelder ikke
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring	: Gjelder ikke

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Risiko for selvantennelse. Søl og brukte filler samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder.
 Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
 Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Navn : Linolje Rå
CAS-nr : 8001-26-1
EU nr : 232-278-6

Navn	Produktidentifikator	Kons. (% w/w)
Linolje	(CAS-nr) 8001-26-1 (EU nr) 232-278-6 (REACH-nr.) N/A	100

3.2. Stoffblandinger

Gjelder ikke

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding : La den rammede puste frisk luft. La den forulykkede hvile.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt såpevann. Skyll deretter med varmt vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Langvarig eller gjentatt kontakt kan gi tørr hud.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Sprut i øynene kan forårsake irritasjon.
Symptomer/virkninger ved svelging : Inntak kan forårsake kvalme, brekninger og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray. Sand.
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en kraftig vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Kan selvantenne ved høy temperatur.
Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Ved høye temperaturer kan det avgis farlige nedbrytningsprodukter som røyk, karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusiv luftforsynt åndedrettsvern (EN137).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Bruk anbefalt personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet og hjelpepersonalet egnet verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. La ikke produktet spre seg i miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Alt avfall samles opp i egnede og merkede beholdere og destrueres i henhold til gjeldende lokalt regelverk.
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Lagres separat.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13. Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Åpnede beholdere skal lukkes omhyggelig igjen og oppbevares i stående stilling for å unngå lekkasje.
Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte solstråler. Varme.
Lagringsplass : Sørg for beholdere til oppsamling av spill.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se Avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen og biologiske grenseverdier

Linolje Rå (8001-26-1)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Oljedamp
Grenseverdi	50 mg/m ³
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte målemetoder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Luftforurensende stoffer som dannes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. DNEL og PNEC

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Nødøyeskyller med rent vann.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå all unødvendig eksponering.

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

8.2.2.1. Øye- og ansiktsbeskyttelse

Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller hvis det er fare for kontakt med øynene ved sprut. STANDARD EN 166.

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Håndvern:

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Hansker i nitrilgummi. Neopren. Materialets tykkelse: >0,38mm. Gjennombruddstid: 6 (> 480 minutter). STANDARD EN 374.

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ikke påkrevd ved tilstrekkelig ventilasjon.

8.2.2.4. Farer ved oppvarming

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Gulbrun.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke relevant.
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 300 °C
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Ekspløsjongrensener	: Ikke relevant.
Nedre ekspløsjongrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspløsjongrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: > 250 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke bestemt.
Viskositet, kinematisk	: Ikke bestemt.
Viskositet, dynamisk	: Ikke bestemt.
Løselighet	: Oppløselig i de fleste organiske løsemidler.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,93 g/cm ³ ved 20°C
Relativ dampetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	: Gjelder ikke
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	: Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

La ikke filler o.l. ligge å tørke - risiko for selvantennelse.

10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Unngå flammer og gnister. Fjern alle antenneskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjente farlige nedbrytningsprodukter ved romtemperatur.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Linolje (8001-26-1)	
LD50 oral rotte	> 15000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Ikke bestemt.
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt Langvarig eller gjentatt kontakt kan gi tørr eller sprukken hud
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Ikke bestemt.
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt Sprut i øynene kan forårsake irritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Linolje Rå (8001-26-1)	
Viskositet, kinematisk	Ikke bestemt.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

11.2.2 Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Andre opplysninger : Ingen ytterligere data

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Linolje (8001-26-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Linolje Rå (8001-26-1)	
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulerer ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Linolje Rå (8001-26-1)	
Økologi - jord/mark	Uoppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Linolje Rå (8001-26-1)	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

Avfallsbehandlingsmetoder : Skal ikke slippes ut i avløp. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte filler samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder.

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 08 01 11* - maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

08 01 12 - annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luffart

Gjelder ikke

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Ingen restriksjoner i henhold til Vedlegg XVII i REACH

Linolje Rå står ikke på REACH kandidatlisten

Linolje Rå står ikke oppført på REACH sitt Vedlegg XIV

Linolje Rå er ikke underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Linolje Rå er ikke underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

15.1.2. Nasjonale forskrifter

EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Norge

Norske nasjonale forskrifter

: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) - FOR-2004-06-01-922.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

Sikkerhetsdatablad

Linolje Rå

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Datakilder	: EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Andre opplysninger	: Ingen.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.