

**SIKKERHETS DATABLAD**

---

**1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET**

---

**1.1 Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen**

Aspen Bio Chain oil

**1.2 Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Kjedeolje

**1.3 Identifikasjon av selskap/foretak**

Forhandler Lantmännen Aspen AB  
Iberovägen 2  
438 54 Hindås, Sverige  
Phone +46 301-23 00 00  
E-Mail: info@aspen.se

**1.4 Nødnummer**

Giftinformasjonssentralen 2259 1300  
Akutt 113 (Be om Giftinformasjonen)

---

**2. FAREIDENTIFIKASJON**

---

**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Angivelse av blandingen ifølge CLP (EF) nr. 1272/2008**

Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i noen fareklasse i samsvar med forordning (EF) nr 1272/2008. Et sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel for dette produktet, da det inneholder en ingrediens som har en grense for yrkesmessig eksponering.

**2.2 Merkelementer**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3 Annen informasjon**

Gjentatt eksponering kan gi tørr hud. Beskytt miljøet. All olje skal behandles som farlig avfall. Oppbevar produktet på et barnesikkert sted.

---

**3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**

---

**Angivelse av stoffene ifølge CLP (EF) nr. 1272/2008**

Navn	EF-nr	Cas-nr	Vekt %	Fareangivelser
Rapsolje	273-313-5	68956-68-3	90–95	—
Fortykningsmiddel			5–10	—

---

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

---

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Inåndning	Flytt den skadede til frisk luft.
Fortæring	Skyll munnen med vann. Drikk deretter rikelig med vann. Brekning må ikke fremkalles.
Hudkontakt	Tilsølte klær må fjernes straks. Vask huden med såpe og vann.
Kontakt med øynene	Skyll øynene forsiktig med vann.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Fortæring	Svelging av mindre mengder innebærer sannsynligvis ingen helserisiko.
Innåndning	Ved overoppheting virker røyk og damp irriterende på de øvre luftveiene.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Kontakt med øynene	Liten eller ingen øyeirritasjon.

---

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

---

### 5.1 Slukningsmidler

Kan slukkes med pulver, skum eller karbondioksid.

### 5.2 Særskilte farer som stoffet eller blandingen kan forårsake

—

### 5.3 Råd til brannslukningspersonale

Bruk kun vann for å kjøle ned beholdere. Ikke bruk direkte vannstråle.

---

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

---

### 6.1 Personlige sikkerhetstiltak, sikkerhetsutstyr og tiltak i nødsituasjoner

Unngå kontakt med øyne og hud

### 6.2 Tiltak for miljøbeskyttelse

Forhindre utslipp til avløpssystem, vassdrag og på bakken.

### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Oppsamling med egnet absorpsjonsmiddel som sand, eller aktiv leire.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering

---

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Sikkerhetstiltak for sikker håndtering

## ASPEN CHAIN SAW OIL

2017-07-06

Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt. Ikke bruk tilsmussede klær. Unngå innånding av damp, tåke eller røyk.

### 7.2 Oppbevaring for sikker lagring og evt. ikke forenlige stoffer

Emballasjen skal holdes tett lukket.

### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

Ikke relevant

---

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE

---

### 8.1. Grenseverdier for eksponering

Oljedamp 50 mg/m<sup>3</sup>

Referens: Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2010, Arbejdstilsynet

### 8.2. Eksponeringskontroll

Innåndingsvern Innånding av damp, røyk og tåke kan forhindres med egnede håndteringsforskrifter og god ventilasjon.

Håndvern Bruk rene arbeidsklær og beskyttelseshansker av PVC eller Nitril.

Øyevern Ved risiko for sprut skal øyebeskyttelse brukes.

---

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

---

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Oljeaktig væske
Farge	Brun
Løselighet i vann	Uløselig
Flammepunkt, °C	215 (ASTM D92)
Densitet, 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	920
Viskositet, kinematisk, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	71
Viskositet, kinematisk, 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	16,5
Lengste flyttemperatur, °C	<-39

### 9.2 Ytterligere informasjoner

—

---

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

---

### 10.1 Reaktivitet

Stoffet kan reagere med oksidasjonsmidler.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

# ASPEN CHAIN SAW OIL



2017-07-06

Stabil under normale forhold

## 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

—

## 10.4 Forhold som må unngås

—

## 10.5 Uforenlige materialer

—

## 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av karbonoksider og irriterende gasser.

---

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Forgiftning ved svelging

Svelging av mindre mengder innebærer sannsynligvis ingen helserisiko.

#### Forgiftning ved hudkontakt

Gjentatt kontakt kan forårsake hudirritasjon.

---

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Økotoksitet

—

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk lett nedbrytbart (CEC L33-A-93)

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Forventes ikke å være giftig i vannmiljø.

### 12.4 Mobilitet i jord

Liten bevegelse i bakken.

### 12.5. Resultater av PBT-vurdering

—

### 12.6. Andre skadevirkninger

Spres på vannflaten. Mindre mengder kan også spres i vann.

---

## 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

# ASPEN CHAIN SAW OIL



2017-07-06

## 13.1 Avfallshåndteringsforskrifter

Avfall som inneholder mer enn 0,1% av dette stoffet er farlig avfall som H7.

EAL-kod: 13 02 07, Biologisk lett nedbrytbare motoroljer, giroljer og smøreoljer

Emballasje

EAL-kod: 15 01 02, Emballasje av plast

EAL-kod: 15 01 04, Emballasje av metall

Emballasje som inneholder produktrester og som ikke er drypptørre, skal håndteres som farlig avfall og avhendes forsvarlig lukket.

EAL-kod: 15 01 10, Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

---

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

---

### 14.1 FN-nummer

Ikke klassifisert

### 14.2 Proper shipping name

—

### 14.3 Transportfareklasse

—

### 14.4 Emballasjegruppe,

—

### 14.5 Miljøfarer

Nej

### 14.6 Spesielle forholdsregler

—

### 14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke aktuell

---

## 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

---

### 15.1 Lover og forskrifter for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

Angivelse av blandingen ifølge CLP (EF) nr. 1272/2008

### 15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Kjemikaliesikkerhetsvurdering har ikke gjorts

---

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

---

Faroangivelser under rubrikk 3:

# ASPEN CHAIN SAW OIL



2017-07-06

—