

## SIKKERHETS DATABLAD

---

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

---

#### 1.1 Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen

SAWOIL 1L, SAWOIL 5L

#### 1.2 Bruk av stoffet/stoffblandingen

Kjedeolje

#### 1.3 Identifikasjon av selskap/foretak

Luna AB  
441 80 Alingsås  
Sweden  
Telefon +46 (0)322 60 60 00  
E-mail luna@luna.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 (EC) nr. 1272/2008

Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering 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 (EC) nr. 1272/2008**

Ingrediens	EF indeks-nr	Cas-nr	Vekt %	Fareangivelser
Mineralolje (Destillat (petroleum), awokset tung paraffin, IP346 DMSO extract <3%)	265-169-7 265-166-0	64742-65-0 64742-62-7	>99	
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (Sinkdialkylditiofosfat)	272-028-3	68649-42-3	0,1-0,4	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 2 H411

Kommentar: Denne tabellen viser farlige ingredienser der en CLP- klassifisering er tilgjengelig. Se rubrikk 16 for fullstendig tekst for fareangivelsene. Dersom det finnes hygieniske grenseverdier forklares disse under rubrikk 8.

---

## 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 UTSLIPP

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

Bruk personlig sikkerhetsutstyr ifølge rubrikk 8.

### 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. HÅNDTERING OG LAGRING

---

### 7.1 Sikkerhetstiltak for sikker håndtering

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	Lysgul
Løselighet i vann	Uløselig
Lengste flyttemperatur, °C	-30
Flammepunkt, °C	205 (ASTM D92)
Densitet, 15°C, kg/m <sup>3</sup>	885

Viskositet, kinematisk, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	101
Viskositet, kinematisk, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	12

## 9.2 Ytterligere informasjoner

-

---

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

---

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

-

### 10.4 Forhold som må unngås

-

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffet kan reagere med oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ikke aktuell

---

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

---

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Akutt toksisitet

LD50 Oralt rotte: >5000 mg/kg kroppsvekt

LD50 Dermalt kanin: >5000 mg/kg kr oppsvekt.

(Destillat (petroleum), avokset tung paraffin)

---

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

---

### 12.1 Økotoksitet

LC50 Fisk 96h: >5000 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (Destillat (petroleum), avokset tung paraffin)

Inneholder en liten mengde additivkomponenter som klassifiseres som farlige for vannmiljøet.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke lett nedbrytbart.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

-

#### **12.4 Mobilitet i jord**

Liten bevegelse i bakken. Inneholder komponenter som kan trenge gjennom bakken og forurense grunnvannet.

#### **12.5. Resultater av PBT-vurdering**

-

#### **12.6. Andre skadevirkninger**

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

---

### **13. INSTRUKSER VED DISPONERING**

---

#### **13.1 Avfallshåndteringsforskrifter**

Avfall som inneholder mer enn 0,1% av dette stoffet er farlig avfall som H7.  
(Destillat (petroleum), avokset tung paraffin)

---

### **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 (EC) nr. 1272/2008

**SAWOIL 1L**  
**SAWOIL 5L**

The logo for Luna, featuring a stylized 'L' followed by the word 'Luna' in a bold, italicized sans-serif font.

2018-01-04

### **15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering**

Kjemikaliesikkerhetsvurdering har ikke gjorts

---

## **16. ANDRE OPPLYSNINGER**

---

### **Faroangivelser under rubrikk 3:**

H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.