# Sikkerhetsdatablad

## Marnarbruk Premium Treolje 0500

Erstatter dato: 08.03.2022

Revisjonsdato: 25.04.2025
Versjon: 2.0.0

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Marnarbruk Premium Treolje 0500

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

**Anbefalte bruksområder:** Oliering av tre.

**Bruk som frarådes:** Dette produktet anbefales ikke for noen form for annen bruk enn det som er angitt over.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

| | |
|---|---|
| Firma: | EFApaint A/S |
| Adresse: | Energivej 13 |
| Post nr.: | DK-6700 |
| Sted: | Esbjerg |
| Land: | DANMARK |
| E-post: | info@efapaint.dk |
| Telefon: | 0045 75 12 86 00 |
| Faks: | 0045 75 45 33 68 |
| Hjemmeside: | www.efapaint.dk |

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00 - døgnåpen telefon.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP-klassifisering:** Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger..

### 2.2. Merkingselementer

**Supplerende opplysninger**

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

**Flyktige organiske forbindelser:** Dette produktet inneholder maksimalt 4 g VOC/L. Den yrkeshygieniske grenseverdien er 130 g VOC/L (kat. A/e)

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke hormonforstyrrende, PBT- eller vPvB-stoffer.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

**Kommentar om bestanddel:** Inneholder ingen stoffer som kan deklareres. Vedlegg VI CLP klassifisering av titandioksid (CAS 13463-67-7) gjelder ikke denne blandingen i samsvar med note 10.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak



Source NOBB, 4/29/2025

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding:** Behandling er vanligvis ikke nødvendig.

**Svelging:** Gi rikelige mengder melk eller vann å drikke. IKKE FREMKALL BREKNINGER! Ved spontane brekninger må hodet holdes lavt for å unngå aspirasjon til lungene. Kontakt lege eller ambulanse.

**Hudkontakt:** Tilsølte klær fjernes straks, og tilsølt hud vaskes grundig med flytende såpe og vann. Hudrensemiddel kan brukes. Tilsølte klær/fottøy må vaskes før de brukes på nytt. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

**Kontakt med øyne:** Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyll umiddelbart med mye vann. Åpne øyet godt Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

**Forbrenning:** Produktet er ikke brannfarlig.

**Generelt:** Kontakt lege i tvilstilfeller. Se også under punkt 1. Ved uhell: Kontakt lege/legevakt: Ta med etiketten eller sikkerhetsdatabladet.

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

Ingen kjente.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Søg læge ved ubehag. Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

### 5.1. Slokkingsmidler

**Egnede brannslokkingsmidler:** Produktet er ikke brennbart.

**Uegnede brannslokkingsmidler:** Produktet er ikke brennbart.

**Slokkemetoder:** Produktet er ikke brennbart.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke brennbart.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Produktet er ikke brennbart.

**Øvrig informasjon:** Beholdere fjernes fra brannstedet og avkjøles med vann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon. Tilgang til vaske- og skyllefasiliteter. Sørg for god ventilasjon. Forsøk å stoppe utslippet.

**For innsatspersonell:** Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ved forurensning av sjø, vassdrag eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning. Spill kan være glatt. Advar personer i nærheten og hold uvedkommende unna. Dekk til avløp. Unngå forurensning av grunnvann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill samles opp med ikke-brennbart, absorberende materiale i egnede beholdere og leveres til destruksjon i henhold til gjeldende forskrifter. Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel. Unngå bruk av løsemidler.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også punkt 8 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler for bruk og personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon. Tilgang til vaske- og skyllefasiliteter. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Det er forbudt å oppbevare tobakk, mat og drikkevarer i arbeidslokaler eller områder der produktet brukes.

Inneholder tørkende oljer. Fare for selvantenning. Spill, brukte kluter osv. samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder og destrueres.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Hold produktet vekk fra oksiderende stoffer og sterkt sure og basiske materialer. Produktet oppbevares forsvarlig ved min. +5°C i på et godt ventilert sted, kjølig, godt lukket og beskyttet mot sollys. Oppbevares atskilt fra uforenlige materialer, legemidler, matvarer og dyrefôr.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

**Yrkesmessig eksponeringsgrense:** Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

**Biologiske terskelverdier:** DNEL - verdier foreligger ikke. PNEC - verdier foreligger ikke.

**Øvrig informasjon:** Ingen informasjon.

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede tiltak for eksponeringskontroll:** Alt arbeid skal tilrettelegges slik at innånding av damp og tilsøling av huden begrenses til et minimum.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:** Bruk vernebriller eller ansiktsvern hvor det kan være fare for sprut/søl.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:** Verneklær ved behov.

**Personlig verneutstyr, håndvern:** Bruk engangshansker av nitril.

**Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:** Når du maler med en pensel eller rull er ingenting påkrevd.

**Miljøeksponeringstiltak:** Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Parameter | Verdi/enhet |
|---|---|
| Aggregattilstand | Væske. |
| Farge | Forskjellige |
| Lukt | Ingen data |
| Løselighet | Vannløselig. |

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|---|---|---|
| Luktterskel | Ingen data | |
| Smeltepunkt | Ingen data | |
| Frysepunkt | Ingen data | |
| Startkokepunkt og kokepunktintervall | Ingen data | |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | | Ikke relevant |
| Antennelsesgrenser | | Ikke relevant |
| Eksplosjonsgrenser | | Ikke relevant |
| Flammepunkt | > 62 °C | |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data | |
| Nedbrytningstemperatur: | Ingen data | |
| pH (bruksferdig oppløsning) | Ingen data | |
| pH (konsentrat) | 7 - 8 | |
| Kinematisk viskositet | Ingen data | |
| Viskositet | 15 Sec. 4 mm cup | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann | Ingen data | |
| Damptrykk | Ingen data | |
| Tetthet | 1.00 g/ml | |
| Relativ tetthet | Ingen data | |
| Relativ damptetthet | Ingen data | |
| Relativ tetthet (sat. luft) | Ingen data | |
| Spesielle egenskaper | Ingen data | |

### 9.2. Andre opplysninger

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|---|---|---|
| Brannklasse | III-2 | |
| Vekt% organiske løsemidler | 0,4 | |

**Øvrig informasjon:** Løselighet i fett: Ikke relevant

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgjengelige data

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente, farlige reaksjoner ved normal bruk under normale forhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå ekstreme temperaturer ved lagring.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen tilgjengelig informasjon

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Produktet spaltes ikke ved normal omgivelsestemperatur.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

| | |
|---|---|
| **Akutt toksisitet - oral:** | Inntak av store mengder kan gi kvalme og brekninger. |
| **Akutt toksisitet - dermal:** | Irriterende ved høye konsentrasjoner. |
| **Akutt toksisitet - innånding:** | Ingen kjente farer. |
| **Etsing/hudirritasjon:** | Ingen kjente farer. |
| **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** | Sprut i øynene kan forårsake lett svie/irritasjon. |
| **Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:** | Ingen kjente farer. |
| **Kimcellemutagenitet:** | Ventes ikke å være kimcellemutagen. |
| **Kreftfremkallende egenskaper:** | Forventes ikke å være kreftfremkallende. |
| **Skadelig for reproduksjonsevnen:** | Forventes ikke å være giftig for reproduksjonssystemet. |
| **Enkel STOT-eksponering:** | Ingen kjente farer. |
| **Gjentatt STOT-eksponering:** | Ingen kjente farer. |
| **Skadelig for luftveiene:** | Ingen kjente farer. |

### 11.2. Opplysninger om andre farer

| | |
|---|---|
| **Hormonforstyrrende egenskaper:** | Ingen kjent informasjon. |

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelig informasjon

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen tilgjengelige data

### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannmiljøet.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet er ikke et PBT- eller vPvB-stoff.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjent informasjon.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelig informasjon

### Øvrig informasjon

Produktet må ikke komme ut i kloakk, vannløp eller ut i naturen.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

Tom emballasje avhendes på samme måte som produktet. Sørg for god yrkeshygiene.

**Avfallskategori:** EAK-Kode: 08.01.12

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** Ikke relevant.
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ikke relevant.
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke relevant.
**14.4. Emballasjegruppe:** Ikke relevant.
**14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

**Øvrig informasjon:** Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Versjonslogg og angivelse av endringer

| Versjon | Revisjonsdato | Ansvarlig | Endringer |
|---|---|---|---|
| 2.0.0 | 25.04.2025 | GK | 1, 2, 3, 9, 11, 16 |
| 1.0.0 | 08.03.2022 | GK | |

**Forkortelser:** DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration. PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic STOT: Specific Target Organ Toxicity vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Referanser til litteratur og datakilder:** REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier. CLP: Regelverket for klassificering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger

**Øvrig informasjon:** Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll. Det er alltid brukerens ansvar å foreta de nødvendige tiltak for å oppfylle kravene i nasjonal lovgivning. Opplysningene utgjør ingen garanti for produktets egenskaper. Det utfylte sikkerhetsdatabladet kan kun gjengis med tillatelse fra produsenten.

| | |
|---|---|
| **Råd ifm. opplæring:** | Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er gitt under forutsetning av at produktet anvendes som angitt samt under forutsetning av at begrensninger for bruk og krav om særlig utdannelse overholdes. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet. |

### Supplerende fareopplysninger

| | |
|---|---|
| EUH211 | Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes. |

| | |
|---|---|
| **Land:** | NO |