

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**Produktets form : Stoffblanding  
Produkt navn : Lærimpregnering**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante, identifiserte bruksområder**Beregnet på allmennheten  
Bruk av stoffet/blandingen : Impregnering for lær**Bruk som frarådes**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Leverandør**Møretyri AS  
Glåmsmyrvegen 163  
N-6683 Vågland  
T Tel: +47 71 55 60 99  
[post@moretyri.no](mailto:post@moretyri.no) - [www.moretyri.no](http://www.moretyri.no)**Produsent**Møretyri AS  
Glåmsmyrvegen 163  
N-6683 Vågland  
T Tel: +47 71 55 60 99  
[post@moretyri.no](mailto:post@moretyri.no) - [www.moretyri.no](http://www.moretyri.no)**1.4. Nødtelefonnummer**

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	+47 22 59 13 00 113	Døgnåpen (Open 24H) <a href="http://www.giftinfo.no">www.giftinfo.no</a>

**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]**Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
EUH setninger : EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.  
Barnesikker lukking : Gjelder ikke  
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring : Gjelder ikke**2.3. Andre farer**

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Ingen under normale forhold.

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoffer**

Gjelder ikke

# Sikkerhetsdatablad

## Lærimpregnering

\*\*\*UTKAST\*\*\*

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

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	Kons. (% w/w)	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hvit mineralolje (petroleum)	(CAS-nr) 8042-47-5 (EU nr) 232-455-8 (REACH-nr.) 01-2119487078-27	50 – 70	Asp. Tox. 1, H304

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten). Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsøtte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt såpevann. Skyll deretter med varmt vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeyritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Gi ikke noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Søk legehjelp ved ubehag.

### 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 svelging	: Inntak kan forårsake kvalme, brekninger og diaré.

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

Ingen spesifikke førstehjelpstiltak angitt.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Beholdere fjernes fra brannstedet dersom dette er mulig, eller avkjøles med vann. Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. Skum. Tørt pulver. Karbondioksid.
-----------------------------	--

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

Brannfare	: Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres.

### 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 rutiner

Alminnelige forholdsregler	: Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.
----------------------------	--

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Evakuer området.
----------------	--------------------

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.
Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

# Sikkerhetsdatablad

## Lærimpregnering

\*\*\*UTKAST\*\*\*

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

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

- Til opprydding : Samle opp spill. 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.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Avfall behandles iht. avsnitt 13. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ingen spesielle forholdsregler for håndtering.
- Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

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

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med, eller i nærheten av næringsmidler, forstoffer, legemidler etc.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere data.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen og biologiske grenseverdier

Hvit mineralolje (petroleum) (8042-47-5)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Oljetåke (mineraloljepartikler)
Grenseverdi	1 mg/m <sup>3</sup>
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.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsbeskyttelse

**Øyebeskyttelse:**  
Ikke påkrevet

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

**Hud- og kroppsvern:**  
Ikke påkrevet

### Håndvern:

Ikke påkrevet ved normale bruksforhold. Håndkrem eller fuktighetskrem bør benyttes for å beskytte mot utvasking av hudfett eller oppsprekking av huden.

### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern normalt ikke påkrevet.

### 8.2.2.4. Farer ved oppvarming

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Form	: Væske
Farge	: Klar.
Utseende	: Fett.
Lukt	: Svak.
Luktterskel	: Ikke relevant.
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke relevant.
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Eksplorative egenskaper	: Ikke eksplosiv.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannfarlig.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke bestemt.
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: 165 °C (Mineralolje)
Selvantennelsestemperatur	: > 200 °C (Mineralolje)
Nedbrytningstemperatur	: Ikke bestemt.
pH	: Ikke relevant.
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Løselighet	: Uoppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: < 0,1 mm Hg (Mineralolje)
Damptrykk ved 50°C	: Ikke bestemt.
Massetetthet	: < 1 g/cm <sup>3</sup>
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke bestemt.
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

Kritisk temperatur : Ikke bestemt.

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ytterligere informasjon : Ingen kjente.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved normal bruk.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Gnister. Bar flamme. Direkte solstråler.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

## 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

Hvit mineralolje (petroleum) (8042-47-5)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Ikke relevant.
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Ikke relevant.
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskaper	: 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

Lærimpregnering	
Viskositet, kinematisk	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper	: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605
---	---

# Sikkerhetsdatablad

## Lærimpregnering

\*\*\*UTKAST\*\*\*

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

### 11.2.2 Andre opplysninger

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

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Hvit mineralolje (petroleum) (8042-47-5)	
EC50 - Krepesdyr [1]	> 100 mg/l (48 timer - Daphnia magna)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l 72 timer - Pseudokirchnerella subcapitata

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Lærimpregnering	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelige.

Hvit mineralolje (petroleum) (8042-47-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Lærimpregnering	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data.

### 12.4. Mobilitet i jord

Lærimpregnering	
Økologi - jord/mark	Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten.

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

Lærimpregnering	
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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Ikke farlig avfall.

## 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

# Sikkerhetsdatablad

## Lærimpregnering

\*\*\*UTKAST\*\*\*

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

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

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente 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).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Datakilder : 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).

### H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Asp. Tox. 1  
EUH210  
H304

Aspirasjonsfare, Kategori 1  
Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.  
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

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.