



## Sikkerhetsdatablad Møretyri Båtolje Tyri

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Møretyri Båtolje Tyri

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

##### Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten

Bruk av stoffet/blandingen : Treolje. Treimpregneringsmiddel.

##### Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Møretyri AS  
Glåmsmyrvegen 63  
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 63  
N-6683 Vågland  
T Tel: +47 71 55 60 99  
[post@moretyri.no](mailto:post@moretyri.no) - [www.moretyri.no](http://www.moretyri.no)

Kontaktperson : Vidar Henden (e-mail: [post@moretyri.no](mailto:post@moretyri.no))

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00 <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]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 3 H412

Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

#### 2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige komponenter :

terpentin, olje; 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on; Tretjære

Faresetning (CLP) :

H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P280 - Benytt øyevern, vernehansker.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P501 - Innhold/beholder leveres til innsamlingssted for farlig avfall og spesialavfall

### 2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : 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

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Tretjære	(CAS-nr) 8011-48-1 (EU nr) 232-374-8	40 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater	(EU nr) 926-141-6 (REACH-nr) 01-2119456620-43	15 - 20	Asp. Tox. 1, H304
terpentin, olje	(CAS-nr) 8006-64-2 (EU nr) 232-350-7 (EU-identifikasjonsnummer) 650-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119502456-45	3 - 7	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on	(CAS-nr) 64359-81-5 (EU nr) 264-843-8 (REACH-nr) N/A	< 0,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
toluen Stoff med tiltaks- og grenseverdi for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	(CAS-nr) 108-88-3 (EU nr) 203-625-9 (EU-identifikasjonsnummer) 601-021-00-3 (REACH-nr) 01-2119471310-51	< 0,02	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- FØRSTEHJELP generell : Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
- 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 : Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: 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 innånding : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Irriterer huden.
- Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- 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: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1. Slokkingsmidler**

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

Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en kraftig vannstråle.

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

Brannfare : Produktet er ikke brannfarlig, men brennbart.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt luftforsynt åndedrettsvern.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Alminnelige forholdsregler : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder. Unngå all kontakt med huden, øynene og klærne. Unngå innhalering av produktet. Unngå flammer og gnister. Fjern alle antennelseskilder. La ikke filler o.l. ligge å tørke - risiko for selvantennelse.

**For personell som ikke er nødpersonell**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**For nødhjelpspersonell**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

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

**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. Henvisning til andre avsnitt**

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

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Eliminer alle antennelseskilder. La ikke filler o.l. ligge å tørke - risiko for selvantennelse.

Hygieniske forhåndsregler : Vask hender grundig etter bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

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

Tekniske tiltak : Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalemballasjen. 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**

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater		
Norge	Lokalt navn	White Spirit
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	275
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	50
terpentin, olje (8006-64-2)		
Norge	Lokalt navn	Terpentin (vegetabilsk)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	140 mg/m <sup>3</sup>

terpentin, olje (8006-64-2)		
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Merknader (NO)	H (Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden); A (Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt)
toluen (108-88-3)		
Norge	Lokalt navn	Toluen
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	94 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Merknader (NO)	H (Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden); E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)

Ytterligere informasjon

: Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

**8.2. Eksponeringskontroll**

Egnede tekniske kontrollmekanismer

: Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

Personlig verneutstyr

: Unngå all unødvendig eksponering. Ved langvarig eksponering: Vernebriller. Hansker.

Håndvern

: Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt. Hansker i nitril, hansker i naturgummi. Viton. Materialets tykkelse: &gt;0,2mm. Gjennombruddstid: &gt;480min. STANDARD EN 374. Håndkrem eller fuktighetskrem bør benyttes for å beskytte mot utvasking av hudfett eller oppsprekking av huden.

Øyebeskyttelse

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

Hud- og kroppsværn

: Bruk egnede verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt. Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern

: Trepleie for utendørs bruk. Åndedrettsvern normalt ikke påkrevd. Må ikke brukes i trange rom uten god ventilasjon og/eller bruk av åndedrettsvern.



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
Utseende	: Klar.
Farge	: Ingen data tilgjengelige
Lukt	: Karakteristisk.
Lukterskel	: Ikke relevant.
pH	: Ikke relevant.
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ikke relevant.
Frysepunkt	: Ikke relevant.
Kokepunkt	: Ikke bestemt.
Flammepunkt	: > 63 °C
Kritisk temperatur	: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke bestemt.
Nedbrytningstemperatur	: Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig.
Damptrykk	: Ikke bestemt.
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke bestemt.
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: > 1 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet	: Lite oppløselig i vann.

Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: > 40 cSt
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke eksplosiv.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannfarlig.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke bestemt.

**9.2. Andre opplysninger**

VOC-innhold	: 271 g/l
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. Kan selvantenne ved høy temperatur.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Varme. Gnister. Bar flamme. Direkte solstråler. Overoppheting.

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelige.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

linolje (8001-26-1)	
LD 50 oral rotte	> 15000 mg/kg
terpentin, olje (8006-64-2)	
LD 50 oral rotte	1400 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5010 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	24 mg/l/4h
toluen (108-88-3)	
LD 50 oral rotte	> 2600 mg/kg
LD 50 hud rotte	12124 mg/kg
LD50 hud kanin	12300 mg/kg
LC50 inhalering rotte (damper - mg/l/4t)	15 mg/l/4h
Tretjære (8011-48-1)	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: Ikke relevant.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon. pH: Ikke relevant.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert  
På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

<b>Møretyri Båtolje Tyri</b>	
Viskositet, kinematisk	> 40 mm <sup>2</sup> /s

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økologi - vann : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

<b>4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (64359-81-5)</b>	
LC50 fisk 1	0,0027 mg/l (96 timer - Onchorhynchus mykiss, Regnbueørret)
EC50 Daphnia 1	0,0052 mg/l (48 timer - Daphnia magna Straus)
IC50 Alge	0,0048 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge) 72 h OECD TG 201
<b>toluen (108-88-3)</b>	
LC50 fisk 1	6,4 mg/l 96h (Onchorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	11,5 mg/l 48h (Daphnia magna)
IC50 Alge	12,5 mg/l (IC50, 72 timer - Selenastrum capricornutum)

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

<b>Møretyri Båtolje Tyri</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
<b>linolje (8001-26-1)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
<b>4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (64359-81-5)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
<b>toluen (108-88-3)</b>	
BOD (% av ThOD)	0 - 0,065 % ThOD BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	> 60 % OECD 301C
<b>Tretjære (8011-48-1)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

<b>Møretyri Båtolje Tyri</b>	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data.
<b>terpentin, olje (8006-64-2)</b>	
Log Pow	4,12
<b>4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (64359-81-5)</b>	
BCF fisk 1	114,82 mg/l
Log Pow	3,59
Bioakkumuleringsevne	Ingen bioakkumulering.
<b>toluen (108-88-3)</b>	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	10 - 90
Log Pow	2,75
<b>Tretjære (8011-48-1)</b>	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data.

### 12.4. Mobilitet i jord

<b>Møretyri Båtolje Tyri</b>	
Økologi - jord/mark	Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten.
<b>Tretjære (8011-48-1)</b>	
Økologi - jord/mark	Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten.

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

<b>Møretyri Båtolje Tyri</b>	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
<b>Bestanddel</b>	
Tretjære (8011-48-1)	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. Andre skadevirkninger**

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Regional lovgivning (avfall) : Klassifisert som farlig avfall.  
 Avfallsbehandlingsmetoder : Forurenset emballasje skal leveres til godkjent avfallsstasjon.  
 Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.  
 Ytterligere informasjon : Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode. Brennbar damp kan samles opp i containeren.  
 Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 08 01 11\* - maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer  
 03 02 99 - Midler for beskyttelse av treverk hvor ikke annet er spesifisert

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene				
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****- Veitransport**

Ingen data tilgjengelige

**- Sjøfart**

Ingen data tilgjengelige

**- Luftfart**

Ingen data tilgjengelige

**Jernbanetransport**

Ingen data tilgjengelige

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ikke anvendelig

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****eu-forskrifter**

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

VOC-innhold : 271 g/l

**Nasjonale forskrifter**

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. 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). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

**Norge**

Norsk produktregistreringsnummer : 320649

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Endringsindikasjoner:

2	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Endret	
3	Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Endret	

Datakilder : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. 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). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Utgivelsesdato : 20.01.2015  
 Redigert : 20.09.2018  
 Erstatte : 25/11/2016  
 Versjon : 4.0  
 Signatur : K. Dyreskog

Full tekst på H- og EUH setninger:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 2
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Kontaktallergi, Kategori 1
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.



H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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.