

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 1 av 17

## SIKKERHETS DATABLAD

<b>AVSNITT 1</b>	<b>IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET</b>
------------------	---

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for Norge.

### 1.1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN

**Produktnavn:** MOBILARMA LT  
**Produktbeskrivelse:** Baseolje og tilsetninger  
**Produktkoder:** 201570401065, 403014, 671149-60

### 1.2. BRUK AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN

**Viktigste (tiltenkte) bruksområder:** Korrosjonsinhibitor

**Bruk som frarådes:** Dette produktet anbefales ikke for annen bruk i industri, av yrkesbrukere eller forbrukere, enn de som er angitt over.

### 1.3. IDENTIFIKASJON AV SELSKAP/FORETAK

**Leverandør:** ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 ANTWERPEN .  
Belgia

<b>Tlf. ang. sikkerhetsdatablader:</b>	(SE) +46 31 799 02 75
<b>Teknisk informasjon:</b>	(NO) 800 36 926
<b>Internettadresse for sikkerhetsdatablader:</b>	www.msds.exxonmobil.com
<b>E-post ang. sikkerhetsdatablader:</b>	sdsnorden@exxonmobil.com
<b>Leverandør / Registrant:</b>	(BE) +32 3 543 3111

### 1.4. NØDNUMMER

<b>Nødtelefon:</b>	(NO) (+47) 21 93 06 78 (CHEMTREC)
<b>Giftinformasjonen:</b>	(NO) (+47) 22 59 13 00

<b>AVSNITT 2</b>	<b>FAREIDENTIFIKASJON</b>
------------------	---------------------------

### 2.1. KLASSIFISERING AV STOFFET ELLER BLANDINGEN

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 2 av 17

---

## Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering (Kategori 1). Aspirasjonsfare: (Kategori 1)

Farlig for vannmiljøet (Kronisk kategori 3)

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H372: Forårsaker organskader.

Sentralnervesystemet

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 2.2. MERKING

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

#### Piktogrammer:



**Signalord:** Fare.

#### Faresetninger:

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H372: Forårsaker organskader.

Sentralnervesystemet

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

#### Sikkerhetssetninger:

P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P260: Ikke innånd tåke og damp. P264: Vask grundig etter bruk. P270: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. P273: Unngå utslipp til miljøet. P280: Benytt vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

P301 + P310: VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P314: Søk legehjelp ved ubehag. P331: IKKE framkall brekning. P370 + P378: Ved brann: Slukk med: vanntåke, skum, pulver eller karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

P403: Oppbevares på et godt ventilert sted. P405: Oppbevares innelåst.

P501: Innhold/holder skal avhendes i henhold til lokale lover og regler.

**Inneholder:** hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)

## 2.3. ANDRE FARER

#### Fysiske / kjemiske farer:

Produktet kan akkumulere statisk elektrisitet som kan forårsake antennelse. Produktet kan avgi damper som lett kan danne brannfarlige blandinger. Dampansamlingen kan brenne eller eksplodere ved antennelse. Brennbart.

#### Helsefarer:

Kan være irriterende for øyne, nese, svelg og lunger. Gjentatt eksponering kan gi til tørr eller sprukken hud.

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 3 av 17

**Miljøfarer:**

Ingen tilleggfarer. Produktet møter ikke kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til REACH vedlegg XIII.

**AVSNITT 3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**

**3.1. STOFFER** Ikke relevant. Dette materialet er definert som en blanding.

**3.2. BLANDINGER**

Dette materialet er definert som en blanding .

**Rapporterbare, farlige stoffer som oppfyller klassifiseringskriteriene og/eller har en administrative norm**

Navn	CAS#	EC-nr.	REACH-registrering#	Konsentrasjon*	GHS/CLP-klassifisering
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4	01-2119565113-46	< 0.25%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1)
Dinonylnaphthalensvovlsyre, bariumsalt	25619-56-1	247-132-7	01-2119980986-14	1 - < 5%	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, Skin Irrit. 2 H315
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)		919-164-8	01-2119473977-17	50 - < 60%	[Aquatic Acute 3 H402], Aquatic Chronic 3 H412, [Flam. Liq. 4 H227], Asp. Tox. 1 H304, EUH066, STOT RE 1 H372

Merknad: Eventuell klassifisering i klammer er en GHS-byggestein som ikke ble tatt inn av EU i CLP-forskriften (Nr. 1272/2008) og gjelder derfor ikke i EU eller i land utenfor EU som har innført CLP-forskriften. Den vises kun for informasjon.

\* Alle konsentrasjoner er angitt som vektprosent med unntak for gasser. Gasskonsentrasjoner er angitt i volumprosent.

Merk: Enhver oppføring i EC-nummerkolonnen som begynner med tallet "9" er et midlertidig listenummer utstedt av ECHA i påvente av offentliggjøringen av det offisielle EU-nummeret for stoffet. Se seksjon 15 for ytterligere informasjon om CAS-nummer for stoffet.

Merknad: Se databladets avsnitt 16 for fullstendige faresetninger.

**AVSNITT 4 FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1. BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK****INNÅNDING**

Flytt vedkommende bort fra eksponeringskilden. Hjelpepersonell bør unngå eksponering. Bruk egnet åndedrettsvern om nødvendig. Tilkall straks lege ved irritasjon i åndedretsorganene, svimmelhet, kvalme eller bevisstløshet. Gi kunstig åndedrett ved åndedrettsstans. Bruk evt. mekanisk utstyr eller munn-til-munn-

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 4 av 17

metoden.

## KONTAKT MED HUDEN

Vask eksponerte områder med såpe og vann. Fjern tilsølt tøy og vask det før ny bruk.

## KONTAKT MED ØYNENE

Skyll grundig med vann. Søk legehjelp ved irritasjon.

## SVELGING

Søk legehjelp umiddelbart. Ikke fremkall brekninger.

## 4.2. VIKTIGSTE AKUTTE OG FORSINKEDE SYMPTOMER OG VIRKNINGER

Rød, tørr, sprukken hud.

## 4.3. EVENTUELT BEHOV FOR ØYEBLIKKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING

Ved svelging kan produktet komme ned i lungene og forårsake kjemisk pneumonitt. Gi samsvarende behandling.

## AVSNITT 5 BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. SLUKKEMIDLER

**Egnede slukkemidler:** Bruk vanntåke, skum, pulver eller karbondioksid (CO<sub>2</sub>) for å slukke flammer.

**Uegnede slukkemidler:** Direkte vannstråle.

### 5.2. SPESIELLE FARER TILKNYTTET STOFFET ELLER BLANDINGEN

**Farlige forbrenningsprodukter:** aldehyder, ufullstendige forbrenningsprodukter, Karbonoksider, Røyk, Damp, svoveloksider

### 5.3. RÅD TIL BRANNMANNSKAPER

**Brannslukningsinstruksjoner:** Evakuer området. Unngå at avrenning fra slukkemidler eller spyling når elver, bekker, kloakk eller drikkevannsforsyning. Brannmannskap må bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. Bruk vandusj for å holde eksponerte beholdere nedkjølt og for å beskytte personell.

**Uvanlige brannfarer:** Brennbart.

## BRANNFAREEGENSKAPER

**Flammepunkt [Metode]:** >65 °C (149 F) [EN/ISO 2592]

**Øvre / nedre eksplosjonsgrense (ca. vol.% i luft):** ØEG: 6.5 NEG: 0.6 [estimert]

**Selvantennelsestemperatur:** >200 °C (392 F) [testmetode ikke tilgjengelig]

## AVSNITT 6 TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. PERSONLIGE FORHOLDSREGLER, VERNEUTSTYR OG NØDPROSEDYRER

#### VARSLINGSRUTINER

Varsle brannvesenet på telefon 110 samt andre relevante myndigheter ved spill eller utilsiktet utslipp, i henhold til gjeldende regler.

## VERNETILTAK

Unngå kontakt med produktsøl. Se avsnitt 5 for brannslukningsinformasjon. Se seksjonen for "Viktigste faremomenter" for informasjon om de viktigste farer. Se avsnitt 4 for informasjon om førstehjelpstiltak. Se avsnitt 8 for minimumskrav til personlig verneutstyr. Ekstra vernetiltak kan være påkrevet avhengig av de spesifikke forhold og/eller ekspertvurderinger fra innsatspersonellet.

Det anbefales å bruke arbeidshansker (fortrinnsvis med lang mansjett) som gir tilstrekkelig kjemisk beskyttelse. Merk: hansker av PVA er ikke vanntette og egner seg ikke i nødsituasjoner. Hvis kontakt med varme produkter er mulig eller kan forventes, anbefales varmebestandige og varmeisolerte hansker. Åndedrettsvern: Halv eller hel pustemaske med filter for organiske damper eller hvis aktuelt H<sub>2</sub>S, eller selvstendig pusteutstyr (SCBA) kan brukes avhengig av utslippets størrelse og potensiell eksponeringsgrad. Hvis eksponeringen ikke kan karakteriseres fullstendig eller oksygenfattig atmosfære er mulig eller forventet, anbefales selvstendig pusteutstyr (SCBA). Det anbefales arbeidshansker som er motstandsdyktige mot aromatiske hydrokarboner. Merknad: hansker av polyvinylacetat (PVA) er ikke vanntette og egner seg ikke i nødsituasjoner. Vernebriller er anbefalt dersom sprut eller kontakt med øynene er mulig. Små utslipp: normale antistatiske arbeidsklær er vanligvis tilstrekkelig. Store utslipp: anbefaler heldrakt av kjemisk motstandsdyktig, antistatisk stoff.

## 6.2. MILJØMESSIGE FORHOLDSREGLER

Store utslipp: Grav grøfter foran utslippet for senere oppsamling og avhending. Hindre produktet i å nå avløp, vannkilder eller lavtliggende områder.

## 6.3. METODER OG UTSTYR FOR AVGRENSING OG OPPRENSKING

**Utslipp på land:** Fjern alle antenneskilder. (Ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i nærheten.) Steng kilden på en sikker og kontrollert måte. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet må jordes. Ikke rør eller tråkk i produktsøl. Hindre sølet i å nå vannveier, kloakk, kjellere eller trange rom. Et avdampingshindrende skum kan brukes for å minske damper. Bruk rent, gnistsikkert verktøy for å samle opp absorbert produkt. Sug opp eller dekk til med tørr jord, sand eller annet ikke brennbart materiale og overfør det til beholdere. Store søl: Vandusj kan minske damper men hindrer ikke nødvendigvis antennelse i trange rom. Mindre utslipp: Absorber sølet med jord, sand eller annet ikke-brennbart materiale og overfør det til beholdere for senere avhending.

**Utslipp til vann:** Steng kilden på en sikker og kontrollert måte. Avgrens spillet umiddelbart med lenser. Varsle annen skipstrafikk. Fjern fra overflaten ved lensing eller med passende absorpsjonsmidler. Søk råd hos spesialist før bruk av dispergeringsmidler.

Anbefalingene etter utslipp til vann og land er basert på det mest sannsynlige utslippsscenariet for dette produktet. Imidlertid kan geografiske forhold, vind, temperatur samt (ved utslipp til vann) retning og hastighet til bølger og strøm i stor grad ha betydning for hvilke tiltak som bør iverksettes. Derfor bør lokal ekspertise konsulteres. Merk: Lokale lover og regler kan foreskrive eller begrense visse tiltak.

## 6.4. REFERANSER TIL ANDRE AVSNITT

Se avsnitt 8 og 13.

## AVSNITT 7 HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. HÅNDTERING

Unngå hudkontakt. Bruk kun ved tilstrekkelig ventilasjon. Hindre mindre søl og lekkasjer for å unngå sklifare. Produktet kan akkumulere statisk elektrisitet som i sin tur kan gi opphav til en elektrisk gnist (antenneskilde). Når produktet håndteres i bulk kan en elektrisk gnist antenne brennbare damper fra evt.

Produktnavn: MOBILARMA LT  
 Revisjonsdato: 19 jan 2018  
 Revisjonsnummer: 1.03  
 Side 6 av 17

væsker og rester som kan ligge igjen (f.eks. ved lastning av forskjellige produkter). Følg relevante rutiner for sammenkobling og/eller jording. Imidlertid vil ikke sammenkobling og jording nødvendigvis fjerne faren for statisk akkumulering. Konferer relevante, publiserte standarder og rutiner.

**Statisk akkumulator:** Dette produktet kan akkumulere statisk elektrisitet.

## 7.2. LAGRING

Valget av beholder, f.eks. lagertank, kan påvirke statisk opp-og utladning. Hold beholdere lukket. Håndter beholdere med varsomhet. Åpne langsomt for å begrense mulig gassutstrømming ved overtrykk. Lagre på et kjølig og godt ventilert sted. Lagringsbeholdere bør jordes eller sammenkobles. Faste beholdere for lagring og overføring samt tilhørende utstyr bør jordes og sammenkobles elektrisk for å unngå oppladning av statisk elektrisitet.

## 7.3. SÆRLIG(E) BRUKSOMRÅDE(R)

Avsnitt 1 gir informasjon om bruk av stoffet/stoffblandingen. Ingen industri- eller sektorspesifikk veiledning tilgjengelig.

## AVSNITT 8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. GRENSEVERDIER FOR EKSPONERING

#### EKSPONERINGSGRENSER

**Eksponeringsgrenser (Merk: Eksponeringsgrenser skal ikke adderes)**

Navn på substans	Form	Tiltaks- og grenseverdier			Merknad	Kilde
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Inhalerbar fraksjon og damp	8(t) snitt	2 mg/m <sup>3</sup>			ACGIH
Dinonylnaftalensulfonsyre, bariumsalt (som Ba)		8(t) snitt	0.5 mg/m <sup>3</sup>			Arbeidstilsynet
Dinonylnaftalensulfonsyre, bariumsalt (som Ba)		8(t) snitt	0.5 mg/m <sup>3</sup>			ACGIH
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)		8(t) snitt	275 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm		Arbeidstilsynet
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)		8(t) snitt	100 ppm			ACGIH
Nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	Damp	8(t) snitt	275 mg/m <sup>3</sup>			Arbeidstilsynet

Arbeidstilsynet; Tiltaks- og grenseverdier; Arbeidsdepartementet, 6. des 2011 nr 1358

**Tiltaks- og grenseverdier for komponenter som kan dannes når produktet håndteres:** Når tåke eller aerosol kan forekomme, er følgende anbefalt:

1 mg/m<sup>3</sup> (Arbeidstilsynet, 2010)

Merknad: Informasjon om anbefalte overvåkningsprosedyrer kan fåes fra følgende instanser:

Arbeidstilsynet (Publikasjonen "Kartlegging og vurdering av eksponering for kjemiske stoffer og biologiske

Produktnavn: MOBILARMA LT  
 Revisjonsdato: 19 jan 2018  
 Revisjonsnummer: 1.03  
 Side 7 av 17

forurensninger i arbeidsatmosfæren", best.nr. 450)

### "DERIVED NO EFFECT LEVEL" (DNEL) / "DERIVED MINIMAL EFFECT LEVEL" (DMEL)

#### Arbeider

Navn på substans	Hud	Inhalering
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)	NA	NA

#### Forbruker

Navn på substans	Hud	Inhalering	Oral
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)	NA	NA	NA

Merknad: DNEL (Derived No Effect Level) er en estimert sikker eksponeringsgrad som beregnes ut fra giftighetsdata etter en spesifikk veiledning i den europeiske REACH-forskriften. DNEL kan være forskjellig fra OEL (Occupational Exposure Limit) for det samme stoffet. OEL kan være anbefalt av et individuelt firma, et statig reguleringsorgan eller en ekspertorganisasjon, for eksempel SCOEL (Scientific Committee for Occupational Exposure Limits) eller ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists). OEL regnes som sikre eksponeringsgrader for en vanlig arbeider i jobbsituasjon på 8-timers skift, 40 timers arbeidsuke, som tidsvektet gjennomsnitt (TVG) eller en 15-minutters korttidseksponeringsgrense (STEL). Det regnes at også OEL gir helsevern, men den beregnes på annen måte enn den i REACH.

### "PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION" (PNEC)

Navn på substans	Vann (ferskvann)	Vann (havvann)	Vann (sporadisk utslipp)	Vannrens anlegg	Sediment	Jordbunn	Oral (sekundær forgiftning)
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

For hydrokarbon-UVCBer er ingen enkelt-PNEC-verdier identifisert for stoffene eller brukt i risikovurderingsberegninger. Derfor er ingen PNEC-verdier angitt i tabellen over. For mer informasjon ta kontakt med ExxonMobil.

## 8.2. EKSPONERINGSKONTROLL

### TEKNISKE TILTAK / VENTILASJON

Graden av beskyttelse og hvilke tiltak som er nødvendige vil variere med de potensielle eksponeringsforholdene. Tiltak å vurdere omfatter:

Bruk eksplosjonssikkert ventilasjonsutstyr for ikke å komme over eksplosjonsgrensen.

### KONTROLL MED EKSPONERING I ARBEIDET

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 8 av 17

---

Valget av personlig verneutstyr vil variere med de potensielle eksponeringsforholdene som bruksområde, håndteringsrutiner, konsentrasjon og ventilasjon. Informasjonen gitt under om valg av verneutstyr til bruk ved håndtering av dette produktet, er basert på tiltenkt, normal bruk.

**Åndedrettsvern:** Hvis tekniske installasjoner ikke er i stand til å holde konsentrasjonen av luftforurensning under det nivået som regnes som sikkert for arbeidernes helse kan bruk av godkjent åndedrettsvern være nødvendig. Valg, bruk og vedlikehold av åndedrettsvern må evt. være i henhold til gjeldende lover og forskrifter.

Åndedrettsvern å vurdere omfatter:

Halvmaske med filter Type AP filtermateriale., Den europeiske standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN 136, 140 og 405 angir åndedrettsvernsmasker og EN 149 og 143 angir filteranbefalinger.

Ved høye konsentrasjoner i atmosfæren bruk godkjent, luftforsynt åndedrettsvern med overtrykk . Luftforsynt åndedrettsvern med fluktflaske kan være påkrevet når oksygenivået er for lavt, gass- eller dampdeteksjonsmulighetene er dårlige eller kapasiteten til luftrensesystemet kan overskrides.

**Håndvern:** All informasjon om spesifikke hansker er basert på offentlig litteratur eller hanskeprodusentens data. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Kontakt hanskeprodusenten for spesifikke råd om valg av hansker og gjennombruddstider for din bruk.

Undersøk og evt. erstatt slitte eller ødelagte hansker. Hansketyper å vurdere for dette produktet omfatter:

Dersom langvarig eller gjentatt kontakt er sannsynlig anbefales bruk av kjemikalieresistente hansker. Dersom kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Nitril, minimum 0,38 mm tykkelse eller tilsvarende beskyttende materiale med høy grad av beskyttelse i situasjoner med kontinuerlig kontakt, gjennomtrengningstid minimum 480 minutter i henhold til CEN-standardene EN 420 og EN 374.

**Øyevern:** Hvis kontakt er sannsynlig, anbefales vernebriller med sidebeskyttelse. Tettsittende vernebriller bør brukes under forhold med tåkedannelse.

**Hudvern:** All informasjon om spesifikk påkledning er basert på offentlig litteratur eller produsentens data. Arbeidstøy å vurdere omfatter:

Dersom langvarig eller gjentatt kontakt er sannsynlig anbefales bruk av kjemikalie- og oljeresistente klær.

**Spesifikke hygienetiltak:** Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og -sko som ikke kan vaskes. Hold god orden.

## BEGRENSNING OG OVERVÅKNING AV MILJØEKSPONERINGEN

Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord. Beskytt miljøet ved å iverksette passende tiltak for å hindre eller begrense utslipp.

### AVSNITT 9

### FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

**Merk:** Fysikalske og kjemiske egenskaper er utelukkende oppgitt med hensyn på helse, miljø og sikkerhet og



Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 9 av 17

representerer ikke nødvendigvis produktspesifikasjonen fullt ut. Kontakt leverandøren for ytterligere informasjon.

## 9.1. ALMINNELIGE OPPLYSNINGER / VIKTIGE HELSE-, SIKKERHETS- OG MILJØOPPLYSNINGER

**Form:** Væske  
**Farge:** Brun  
**Lukt:** Karakteristisk  
**Luktgrense:** Ingen data tilgjengelig  
**pH:** Ikke teknisk gjennomførbart  
**Smeltepunkt:** Ikke teknisk gjennomførbart  
**Frysepunkt:** Ingen data tilgjengelig  
**Startkokepunkt / Kokepunktsintervall:** > 180 °C (356 F) [estimert]  
**Flammepunkt [Metode]:** >65 °C (149 F) [EN/ISO 2592]  
**Fordampningshastighet (n-butylacetat = 1):** Ingen data tilgjengelig  
**Brennbarhet (Fast stoff, gass):** Ikke teknisk gjennomførbart  
**Øvre / nedre eksplosjonsgrense (ca. vol.% i luft):** ØEG: 6.5 NEG: 0.6 [estimert]  
**Damptrykk:** Ingen data tilgjengelig  
**Damp tetthet (luft = 1):** Ingen data tilgjengelig  
**Relativ tetthet (v/ 15 °C):** 0.845 [testmetode ikke tilgjengelig]  
**Løselighet: vann** Ubetydelig  
**Partisjonskoeffisient (partisjonskoeffisienten for n-oktanol/vann):** Ingen data tilgjengelig  
**Selvantennelsestemperatur:** >200 °C (392 F) [testmetode ikke tilgjengelig]  
**Dekomponeringstemperatur:** Ingen data tilgjengelig  
**Viskositet:** 4.5 cSt (4.5 mm<sup>2</sup>/s) v/ 40 °C [omtrent] [ISO 3104]  
**Eksplosive egenskaper:** Ingen  
**Oksiderende egenskaper:** Ingen

## 9.2. ANDRE OPPLYSNINGER

**Stivnepunkt:** < -10 °C (14 F) [testmetode ikke tilgjengelig]  
**DMSO-ekst. komp. (kun mineralolje), IP-346 (vkt.%):** < 3 vkt.%

## AVSNITT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1. REAKTIVITET:** Se under avsnitt nedenfor.

**10.2. KJEMISK STABILITET:** Materialet er stabilt under normale forhold.

**10.3. FARLIGE REAKSJONER:** Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

**10.4. FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS:** Åpne flammer og kraftige antennelseskilder.

**10.5. STOFFER SOM SKAL UNNGÅS:** Sterke oksidasjonsmidler

**10.6. FARLIGE DEKOMPONERINGSPRODUKTER:** Produktet dekomponerer ikke ved normale temperaturer.

Produktnavn: MOBILARMA LT  
 Revisjonsdato: 19 jan 2018  
 Revisjonsnummer: 1.03  
 Side 10 av 17

<b>AVSNITT 11</b>	<b>TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER</b>
-------------------	------------------------------------

### 11.1. OPPLYSNINGER OM GIFTIGHET

<b>Fareklasse</b>	<b>Konklusjon / Kommentarer</b>
<b>Inhalering</b>	
Akutt toksisitet: Ingen endepunkter for dette stoffet.	Minimal giftighet. Basert på vurdering av komponentene.
Irritasjon: Ingen endepunkter for dette stoffet.	Høye temperaturer eller mekanisk agitasjon kan føre til dannelse av damper, tåke eller gasser som kan være irriterende for øyne, nese, svelg eller lunger.
<b>Svelging</b>	
Akutt toksisitet: Ingen endepunkter for dette stoffet.	Minimal giftighet. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Hud</b>	
Akutt toksisitet: Ingen endepunkter for dette stoffet.	Minimal giftighet. Basert på vurdering av komponentene.
Etsing av huden/Irritasjon: Ingen endepunkter for dette stoffet.	Kan tørre ut huden med ubehag og eksem til følge. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Øyne</b>	
Alvorlig øyeskade/Irritasjon: Ingen endepunkter for dette stoffet.	Kan medføre svakt, kortvarig ubehag i øynene. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Allergi</b>	
Allergi i åndedrettssystemet: Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ventes ikke å gi allergi i åndedrettssystemet.
Utløsning av allergisk hudreaksjon: Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ventes ikke å gi hudallergi. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Aspirasjon:</b> Data tilgjengelig.	Kan være dødelig om det svelges og kommer ned i luftveiene. Basert på de fysiske-kjemiske egenskapene til stoffet.
<b>Kimcellemutagenitet:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ventes ikke å være et kimcellemutagen. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Kreft:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ventes ikke å forårsake kreft. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Forplantning:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ikke forventet å skade forplantningsevnen. Basert på vurdering av komponentene.
<b>Melkeproduksjon:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ventes ikke å skade barn som ammes.
<b>Spesifikk målorganstoksisitet (STOT)</b>	
Engangseksponering: Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Ventes ikke å gi organskader ved engangseksponering.
Gjentatt eksponering: Ingen endepunktsdata for dette materialet.	Gir organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Basert på vurdering av komponentene.

### STOFFENES GIFTIGHET

<b>NAVN</b>	<b>AKUTT TOKSISITET</b>
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Oral dødelighet: LD50 0.89 g/kg (rotte)

### ANDRE OPPLYSNINGER

**Selve produktet:**

Målorganer, gjentatt eksponering: Sentralnervesystemet

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 11 av 17

---

Dampkonsentrasjoner over anbefalte eksponeringsgrenser er irriterende for øynene og åndedretsorganene, kan forårsake hodepine og svimmelhet, er bedøvende og kan ha andre effekter på sentralnervesystemet. Gjentatt og/eller langvarig eksponering kan irritere hud, øyne og åndedretsorganer. Mengden sulfonater i dette produktet forventes ikke å fremkalle hudallergi basert på studier gjort med stoffer med lignende struktur.

Høyraffinert baseolje: Ikke kreftfremkallende i eksponeringsstudier. Representative prøver passerer IP-346, "Modified Ames" og/eller andre tester. Hudeksponerings- og inhalasjonsstudier har vist minimaler effekter: Ikke-spesifikk infiltrasjon av immunceller i lungene, oljeutskilling og minimal dannelse av arrvev. Ikke allergifremkallende i eksponeringsstudier.

## AVSNITT 12 ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Informasjonen er basert på tilgjengelig data for produktet, komponentene og lignende stoffer.

### 12.1. TOKSISITET

Produktet. -- Forventet å være skadelig for vannlevende organismer. Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

### 12.2. PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

#### Biologisk nedbryting:

Hovedmengden av komponenter -- Forventet å være lett bionedbrytbar.

Baseoljekomponent -- Forventet å være bionedbrytbar.

#### Atmosfærisk oksidasjon:

Mer flyktig komponent -- Ventes å nedbrytes raskt i luft

### 12.3. BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Hydrokarbonkomponent -- Har et potensial for å bioakkumulere, men metabolisme eller fysikalske egenskaper kan redusere biokonsentrasjonen eller begrense biotilgjengeligheten.

### 12.4. MOBILITET I JORD

Mer flyktig komponent -- Svært flyktig. Vil fordeles raskt i luft. Ikke forventet å optas i sedimenter og avløpsvannpartikler.

Mindre flyktig komponent -- Lav løselighet. Flyter. Forventet å forflytte seg fra vann til land. Forventet å fordele seg til sediment og faste stoffer i avløpsvann.

### 12.5. Resultater av PBT-vurdering

Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.

### 12.6. ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen skadevirkninger ventet.

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 12 av 17

## AVSNITT 13

## INSTRUKSER VED DISPONERING

Avhendingsanvisningene er gitt for produktet som det leveres. Avhending må skje i samsvar med gjeldende lover og forskrifter samt produktets beskaffenhet på avhendingstidspunktet.

### 13.1. METODER FOR AVFALLSBEHANDLING

#### LOVER OG FORSKRIFTER FOR AVHENDING

**Europeisk avfallskode:** 12 01 07\*

**MERKNAD:** Disse kodene er tilordnet basert på den vanligste bruken av produktet uten at det nødvendigvis har blitt tatt hensyn til forurensninger som følge av faktisk bruk. Den som genererer avfallet må kjenne den faktiske prosessen som har frembrakt avfallet og dets forurensninger for å kunne tilordne riktige avfallskoder.

Dette produktet er klassifisert som farlig avfall i henhold til "Forskrift om farlig avfall" og må håndteres som angitt i denne forskriften.

**Advarsel for tomme beholdere:** Advarsel for tomme beholdere (der dette kommer til anvendelse): Tomme beholdere kan inneholde rester og kan være skadelige. Ikke prøv å etterfylle eller rengjøre beholdere uten riktige anvisninger. Tomme beholdere bør tømmes fullstendig og oppbevares på en sikker måte til de er tilstrekkelig overhelt eller avhendet. Tomme beholdere bør leveres til resirkulering, gjenvinning eller avhendes hos tilstrekkelig kvalifisert og godkjent mottaker, og i samsvar med myndighetenes forskrifter. SLIKE BEHOLDERE SKAL IKKE SETTES UNDER TRYKK, SKJÆRES, SVEISES, HARLØDDES, LODDES, BORES, SLIPES ELLER UTSETTES FOR VARME, ÅPEN ILD, GNISTER, STATISK ELEKTRISITET ELLER ANDRE ANTENNINGSKILDER. DE KAN EKSPLODERE OG FØRE TIL PERSONSKADE ELLER DØD.

## AVSNITT 14

## TRANSPORTOPPLYSNINGER

**LAND (ADR/RID):** 14.1-14.6 Ikke regulert

#### INLAND WATERWAYS (ADNR/ADN) - Ikke relevant for Norge

**14.1. UN- (eller ID-)nummer:** 9003

**14.2. UN-varenavn ved transport (Teknisk navn):** STOFFER MED  $60^{\circ}\text{C} < f.p. \leq 100^{\circ}\text{C}$  (Alkyl-(C3-C7)-benzener)

**14.3. Transportfareklasse(r):** 9

**14.4. Pakkegruppe:** (Ikke relevant)

**14.5. Miljøfarer:** Ingen

**14.6. Spesielle forholdsregler for brukere:**

**Faresedler:** 9

**SJØ (IMDG):** 14.1-14.6 Ikke regulert

Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 13 av 17

**SJØ (MARPOL 73/78-konvensjonen - Vedlegg II):**

**14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-forskriften**  
Ikke klassifiseringspliktig i henhold til vedlegg II

**LUFT (IATA): 14.1-14.6** Ikke regulert

**AVSNITT 15****REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER****RELEVANTE LOVER OG FORSKRIFTER**

**Oppført eller unntatt fra oppføring / notifisering på følgende kjemiske lister:** AICS, DSL, ENCS, IECSC, KECI, PICCS, TSCA

**De følgende stoffene i dette produktet er identifisert med de oppgitte CAS-nr. i land som ikke omfattes av REACH.**

Navn	CAS
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, aromater (2-25%)	64742-82-1

**15.1. HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSFORSKRIFTER OG -LOVER SPESIFIKKE FOR STOFFET ELLER BLANDINGEN****Gjeldende EU-direktiver og forordninger:**

1907/2006 [... om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)... og senere oppdateringer]

98/24/EC [... om vern av arbeidere mot fare fra kjemiske midler i arbeidet ...]. Detaljerte krav finnes i direktivet.

1272/2008 [... om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger ... og senere oppdateringer]

**15.2. VURDERING AV KJEMIKALIESIKKERHETEN**

**REACH:** En vurdering av kjemikaliesikkerheten har blitt gjennomført for ett eller flere av stoffene i dette materialet.

**AVSNITT 16****ANDRE OPPLYSNINGER**

Produktnavn: MOBILARMA LT  
 Revisjonsdato: 19 jan 2018  
 Revisjonsnummer: 1.03  
 Side 14 av 17

**REFERANSER:** Informasjonskilder brukt ved utarbeidelsen av dette databladet omfatter en eller flere av de følgende: Resultater fra egne eller leverandørers toksikologiske studier, CONCAWE produkt dossierser, publikasjoner fra andre bransjesammenslutninger som EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID-databasen, U.S. NTP-publikasjoner og andre relevante kilder.

**Liste over forkortelser og akronymer som kan være (men ikke nødvendigvis er) brukt i dette sikkerhetsdatabladet:**

Akronym	Full tekst
N/A	Ikke relevant
N/D	Ikke fastlagt
NE	Ikke etablert
VOC	Flyktig organisk forbindelser
AICS	Den australske fortegnelsen over kjemiske stoffer
AIHA WEEL	Miljøeksponeringsgrenser fra AGCIH, det amerikanske forbundet for industrihygiene på arbeidsplassen
ASTM	ASTM International, opprinnelig kjent som American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Liste over hjemlige stoffer (Canada)
EINECS	Europeisk fortegnelse over eksisterende stoffer i handelen
ELINCS	Europeisk liste over forhåndsmeldte kjemiske stoffer
ENCS	Eksisterende og nye kjemiske stoffer (japansk stoffliste)
IECSC	Fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer i Kina
KECI	Den koreanske fortegnelsen over eksisterende kjemikalier
NDSL	Liste over ikke-hjemlige stoffer (Canada)
NZIoC	New Zealands fortegnelse over kjemikalier
PICCS	Den filippinske fortegnelsen over kjemikalier og kjemiske stoffer
TLV	Terskelgrenseverdi (Threshold Limit Value - ACGIH)
TSCA	Loven om giftkontroll (Toxic Substances Control Act, US Stoffliste)
UVCB	Materialer av ukjent eller varierende sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologisk materiale (UVCB)
LC	Dødelig konsentrasjon (Lethal Concentration)
LD	Dødelig dose (Lethal Dose)
LL	Dødelig belastning (Lethal Loading)
EC	Effektiv konsentrasjon
EL	Effektiv belastning (Effective Loading)
NOEC	Ingen-observerbar-effekt-konsentrasjon (No Observable Effect Concentration)
NOELR	Ingen-observerbar-effekt-belastning (No Observable Effect Loading Rate)

**Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]	Framgangsmåte for klassifisering
Aquatic Chronic 3; H412	Beregning
Asp. Tox. 1; H304	Basert på testdata
STOT RE 1; H372	Beregning

**Forklaring til H-kodene i avsnitt 3 i dette dokumentet.**

[Flam. Liq. 4 H227]: Brennbar væske; Flammable Liquid, Cat 4

Acute Tox. 4 H302: Farlig ved svelging; Acute Tox Oral, Cat 4

Asp. Tox. 1 H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene; Aspiration, Cat 1

Produktnavn: MOBILARMA LT

Revisjonsdato: 19 jan 2018

Revisjonsnummer: 1.03

Side 15 av 17

---

Skin Irrit. 2 H315: Irriterer huden; hudets./irritasjon, kat.

Acute Tox. 4 H332: Farlig ved innånding; Acute Tox Inh, Cat 4

STOT RE 1 H372: Forårsaker organskader ved langvaring eller gjentatt eksponering; målorgan, gjentatt, kat. 1

Aquatic Acute 1 H400: Meget giftig for liv i vann; akutt miljøgift, kat.

[Aquatic Acute 3 H402]: Farlig for liv i vann; Acute Env Tox, Cat 3

Aquatic Chronic 1 H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann; kronisk miljøgift, kat.

Aquatic Chronic 3 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann; kronisk miljøgift, kat.

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud

#### **DETTE SIKKERHETSDATABLADET INNEHOLDER FØLGENDE REVISJONER:**

Sammensetning: Komponenttabell for REACH : Informasjon har blitt endret.

DNEL-tabell - forbruker - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - forbruker : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - Arbeider - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - Arbeider : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - Merknader : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - Arbeider - Hud : Informasjon har blitt lagt til.

DNEL-tabell - Arbeider - Innånding : Informasjon har blitt lagt til.

GHS CLP tilleggsutsagn - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

GHS CLP tilleggsutsagn : Informasjon har blitt lagt til.

GHS miljøklassifisering : Informasjon har blitt lagt til.

GHS miljøfarer- Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

GHS-miljøfarer : Informasjon har blitt lagt til.

GHS helseklassifisering : Informasjon har blitt endret.

GHS-sikkerhetssetninger - Forhindring : Informasjon har blitt endret.

GHS-sikkerhetssetninger - Respons : Informasjon har blitt endret.

GHS-sikkerhetssetninger - Lagring : Informasjon har blitt endret.

GHS-målorganliste : Informasjon har blitt lagt til.

GHS målorgansetning : Informasjon har blitt lagt til.

Fareidentifisering: Helsefarer : Informasjon har blitt endret.

Seksjon 2: Fareidentifikasjon: Fysiske / kjemiske farer : Informasjon har blitt endret.

PNEC-tabell : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 01: Firmakontaktmetoder sortert etter prioritet : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 01: Kontakt ved nødstilfeller : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 02: GHS (REACH-registreringsnavn) inneholder for LABEL\_GHS-koder : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 02: GHS allergiutsagn : Informasjon har blitt slettet.

Avsnitt 02: REACH PBT miljøfarer - Merknad : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 04: Førstehjelpsmerknader : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 04: Symptomer og virkninger : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 06: Utslippet - Spillhåndtering - Land : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 07: Materialer / overflatebehandlinger - Egnede : Informasjon har blitt slettet.

Avsnitt 07: Materialer / overflatebehandlinger - Uegnede : Informasjon har blitt slettet.

Avsnitt 08: Eksponeringsgrenser - Tabell : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 08: PNEC-merknader : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Sporadisk utslipp til vann - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Sjøvann - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Oral - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Ferskvannssedimenter - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Avløpsvann - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.

Produktnavn: MOBILARMA LT

Revisjonsdato: 19 jan 2018

Revisjonsnummer: 1.03

Side 16 av 17

---

Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Jord - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Stoffnavn - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Overflatevann - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 08: REACH PNEC-tabell - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 09: Kokepunkt C (F) : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 09: Eksplosjonsgrenser - ØEG : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 09: Flammepunkt C (F) : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 09: Stivnepunkt C (F) : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 09: Relativt tetthet : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 09: Damptetthet : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 09: Damptrykk : Informasjon har blitt slettet.  
Avsnitt 09: Damptrykk : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 09: Viskositet : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 11: Data om akutt giftighet - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 11: Stoffnavn - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 11: Tabell over stoffenes akutte giftighet - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 11: Tabell over toksikologiske opplysninger om stoffer : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 11: Inhalering - Dødelighet - Testkommentar : Informasjon har blitt slettet.  
Avsnitt 11: Andre helseeffekter : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 11: Hud - Irritasjon - Konklusjon : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 11: Målorganstoksisitet - Gjentatt - Konklusjon : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 11: Målorganstoksisitet - Gjentatt - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 11: Målorganstoksisitet - Gjentatt - Organsystemer : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 12: Økologisk informasjon - Akutt akvatisk giftighet : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 12: Økologisk informasjon - Akutt akvatisk giftighet : Informasjon har blitt slettet.  
Avsnitt 12: VOC - Overskrift : Informasjon har blitt slettet.  
Avsnitt 12: VOC : Informasjon har blitt slettet.  
Avsnitt 13: Europeisk avfallskode : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 14: Teknisk ADNR-navn - Alt : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 16 - CAS-nummerliste - Overskrift : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 16 - CAS-nummerliste : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 16: Klassifisering - CLP/GHS-tabell : Informasjon har blitt lagt til.  
Avsnitt 16: Nøkkel til faresetninger : Informasjon har blitt endret.  
Avsnitt 03: ECHA-fotnote : Informasjon har blitt lagt til.

---

Disse opplysningene og anbefalingene var så vidt ExxonMobil tror og vet, nøyaktige og pålitelige den dagen de ble offentliggjort. Du kan kontakte ExxonMobil for å sikre deg at dokumentet er seneste utgave. Opplysningene og anbefalingene tilbys for brukerens egen vurdering. Det er brukerens ansvar å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet. Hvis kjøperen pakker om produktet er det brukerens ansvar å sikre at passende opplysninger om helse, sikkerhet og andre nødvendige opplysninger er med eller på emballasjen. Passende advarsler og sikkerhetsprosedyrer må gis til de som skal håndtere og bruke produktet. Det er strengt forbudt å gjøre endringer i dette dokumentet. Med unntak for det som loven krever er hel eller delvis nyttgivelse eller nyutsendelse av dette dokumentet ikke tillatt. Betegnelsen "ExxonMobil" brukes for enkelhets skyld og kan omfatte en eller flere av ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation eller andre underavdelinger som disse direkte eller indirekte har interesser i.

---

Kun for intern bruk



Produktnavn: MOBILARMA LT  
Revisjonsdato: 19 jan 2018  
Revisjonsnummer: 1.03  
Side 17 av 17

---

MHC: 0, 0, 0, 0, 1, 1

PPEC: C

DGN: 2010847XNO (549200)

---

<b>VEDLEGG</b>
----------------

Vedlegg er ikke påkrevet for dette materialet.