

Produkti Nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22  
Revisiooni dateering: 26 Dets 2018  
Muutmise number: 1.06  
Lehekülg 1 of (millestki?) 12

## OHUTUSKAART

### ALAPUNKT (-JAOTUS) 1

### AINE/SEGU JA FIRMA/ETTEVÖTTE IDENTIFITSEERIMINE

Käesolev (kemikaali) ohutuskaart vastab ülaltoodud läbivaatamise kuupäeval Eestis kehtivatele eeskirjadele.

#### 1.1. TOOTE TUVASTAJA

**Produkti Nimi:** MOBIL EAL ARCTIC 22  
**Produkti kirjeldus:** Sünteetilised aluspõhjad ja lisandid  
**Produkti kood:** 201560252015, 601054-00

#### 1.2. AINE VÕI SEGU OLULISED KINDLAKSMÄÄRATUD KASUTUSALAD JA KASUTUSALAD MIDA EI SOOVITATA

**Ettenähtud kasutamine:** Kompressoriõli

**Mittesoovitavad kasutusalaad:** Mitte ükski, kui mitte pole mujal sellel ohutuskaardil mainitud.

#### 1.3. ANDMED OHUTUSKAARDI TARNIJA KOHTA

**Tarnija:** ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 ANTWERP (Saksa k.)  
Belgia

**Tarnija üld-kontakt:** +46 31 799 02 75  
**MSDS Interneti Aadress:** [www.msds.exxonmobil.com](http://www.msds.exxonmobil.com)  
**E-mail:** [SDS.DE@EXXONMOBIL.COM](mailto:SDS.DE@EXXONMOBIL.COM)  
**Tarnija / Registreerimisavalduse esitaja:** (BE) 32 35433111

#### 1.4. HÄDAABI TELEFONI NUMBER

**24-tunnine (tervise)hädaabi:** +372 626 93 90 (Alates esmaspäevast laupäevani kella 9.00-ks, suletud pühapäeval ja riiklikel pühadel)  
**Rahvuslik mürgistuskeskus:** (EE) 16662 / (välismaalt) +372 626 9390

See materjal ei allu ohutuskaardi tingimustele vastavalt REACHi 31. artiklile.

### ALAPUNKT (-JAOTUS) 2

### OHU(OLUKORRA) IDENTIFIKATSIOON

#### 2.1. AINE VÕI SEGU KLASSIFITSEERIMINE

Produkti Nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22  
Revisiooni dateering: 26 Dets 2018  
Muutmise number: 1.06  
Lehekülg 2 of (millestki?) 12

---

## Klassifikatsioon vastavalt määrusele nr 1272/2008/EÜ

Klassifitseerimata

### 2.2. MÄRGISTUSE ELEMENDID

Märgistuselemendid puuduvad vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

### 2.3. MUUD OHUD

#### Füüsikalised/keemilised ohud:

Ei mingeid tähelepanuväärseid ohte.

#### Terviseohud:

Kõrgrõhu naha alla paiskumine (sattumine) võib põhjustada tõsiseid kahjustusi. Üledoos võib tekitada silmade-, naha- või hingamisteedeärritusi.

#### Keskkonnariskid:

Ei mingeid tähelepanuväärseid ohte. Materjal ei vasta PBT või vPvB kriteeriumidele vastavalt REACH lisale XIII.

<b>ALAPUNKT (-JAOTUS) 3</b>	<b>KOMPOSITSIOON (KOOSSEIS) /INGREDIENTIDE (OSISTE) INFORMATSIOON</b>
-----------------------------	---

**3.1. AINED** Pole kohaldatav. See materjal on reguleeritud kui segu.

### 3.2. SEGUD

Materjal on määratletud kui segu.

**Avaldamiseks ei ole vaja ühtegi ohtlikku ainet.**

<b>ALAPUNKT (-JAOTUS) 4</b>	<b>ESMAABI MEETMED</b>
-----------------------------	------------------------

### 4.1. ESMAABIMEETMETE KIRJELDUS

#### INHALATSIOON (SISSEHINGAMINE)

Eemaldu edasise ohu ära hoidmiseks. Abipakkujail tuleb hoiduda üledoosist endale ja teistele. Kasutada adekvaatset hingamisteede kaitset. Kui ilmneb hingamisteede ärritus, peapööritus, iiveldus või teadvusetus pöördu koheselt meedikute poole. Kui hingamine on seiskunud abista hingamist abivahenditega või tee suult-suule hingamist.

Produkti nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22

Revisiooni dateering: 26 Dets 2018

Muutmise number: 1.06

Lehekülg 3 of (millestki?) 12

## NAHAKONTAKT

Pese kokkupuute piirkondi vee ja seebiga. Kui toode on sisenenud nahka või kehasse, hoolimata haava suurusest, tuleb isik anda kiiresti medikute hoole alla opereerimisele. Isegi kui kõrgrõhust tulenevad sümptomid on minimaalsed või olematud on kiire kirurgiline ravi esimeste tundide jooksul olulise tähtsusega vähendamaks hilisemaid vigastusi.

## SILMAKONTAKT

Pese rohke veega. Kui ilmneb ärritus pöördu medikute poole.

## INGESTIOON (NEELAMINE)

Tavaliselt pole esmaabi vajalik. Pöördu medikute poole, kui tekitab ebamugavustunne.

## 4.2. KÕIGE TÄHTSAMAD SÜMPTOMID JA MÕJUD, NII ÄGEDAD KUI VIIVITUSEGA

Kohalik nekroos, nagu tõendab viitega valu algus ja koekahjustus mõni tund pärast süstmist.

## 4.3. MÄRGE IGASUGUSE VÄLTIMATU MEDITSIINILISE ABI JA ERIKOHTLEMISE VAJALIKKUSE KOHTA

Ei eeldata omada erivahendeid võimaldamaks anda kohapeal spetsiifilist ja kiiret arstiabi.

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 5

### TULETÕRJE MEETMED

#### 5.1. LÄMMATAMAISE (SUMMUTAMISE) TEABEKANDJA

**Sobiv kustutusaine:** Leekide summutamisel kasutada veeudu, vahtu, kuiva kustutuskemikali või süsinik dioksiidi (CO<sub>2</sub>).

**Sobimatu kustutusaine:** Otsene veejuga.

#### 5.2. AINEST VÕI SEGUST TINGITUD ERILISED OHUD

**Ohtlikud põlevad produktid:** Mittetäielikud põlemisproduktid, Süsinik- oksiidid, Suits, ving, leitsak

#### 5.3. NÕUANNE TULETÕRJUJATELE

**Tuletõrje instruksioonid:** Piirkond evakueerida. Väldi kustutusvedeliku voolu sisenemist kanalisatsiooni- ja joogivesüsteemi. Tuletõrjujad peavad kasutama standardkaitsevarustust ja kitsastes ruumides kinnise süsteemiga hingamisvarustust. Katmata jäänud pindade tulekahjustuste jahutamiseks ja personali kaitseks kasuta veepritsmeid.

**Ebaharilik tuleoht:** Survestatud vine võib formuleeruda kergesti süttivaks seguks.

## SÜTTIVUS OMADUSED

**Süttimispunkt [Meetod]:** >234°C (453°F) [ASTM D-92]

**Ülemised/alumised tuleohtlikkuse piirid (Ligilähedane maht % õhus):** UEL: Andmed pole kätesaadavad

LEL: Andmed pole kätesaadavad

**Isesüttimis-temperatuur:** Andmed pole kätesaadavad

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 6

### LEKKE OLUKORRA KRITEERIUMID

#### 6.1. ISIKLIKUD ETTEVAATUSABINÕUD, KAITSEVARUSTUS JA HÄDAOLUKORRA PROTSEDUURID

##### TEAVITAMISE PROTSEDUURID

Produkti nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22

Revisiooni dateering: 26 Dets 2018

Muutmise number: 1.06

Lehekülg 4 of (millestki?) 12

---

Maha lekkimisel või kogemata vabanemisel teavita asjakohaseid ametnikke vastavalt jõusolevatele regulatsioonidele.

## KAITSE MEETMED

Hoidu kontaktist pitsivate materjalidega. Vaata alapunkt 5 tuletõrje informatsiooniks. Vaata oluliste ohtude kohta ohu identifitseerimise osa. Esmaabi nõuanneteks vaata alapunkt 4. Vaata 8. osa teabe saamiseks isikukaitsevarustuse miinimumnõuete jaoks. Täiendavad kaitsemeetmed võivad olla vajalikud, sõltuvalt konkreetsetest asjaoludest ja/või päästetöötajate ekspertarvamusest.

## 6.2. KESKKONDLIKUD ETTEVAATUSABINÕUD

Rohkel lekkel: tee vedlikust eemal vall või kraav vedeliku hilisemaks kokku korjamiseks ja utiliseerimiseks. Välti sisenemist veesüsteemi, reovette, keldritesse või kinnistesse soppidesse.

## 6.3. MEETODID JA MATERJALID TÕKESTAMISEKS JA PUHASTAMISEKS

**Maha loksumine (leke):** Peata leke, kui vähegi võimalik tee seda riskimata. Kogu kokku pumbates või sobiva imamisvahendiga.

**Vesi - leke:** Peata leke, kui vähegi võimalik tee seda riskimata. Sulgege lekkeala viivitamatult palktõketega. Hoiatage teisi kaubavedajaid. Eemaldage pealispinnalt riisumise teel või sobiva absorbendiga. Enne kasutamist konsulteerige spetsialistidega.

Vette ja maa peale lekke-eemalduse soovitusel põhinevad kõige tõenäolisematel juhtumitel selle materjali puhul; siiski võib geograafiline olustik, tuul, temperatuur, (ja veega koosmõjudel) laine, voolusuund ja -kiirus mõjutada oluliselt sobilike likvideerimistegevuste vajalikkust. Sel põhjusel tuleb konsulteerida kohalike ekspertidega. Märge: Kohalikud regulatsioonid võivad määratleda või limiteerida sobilikke likvideerimistegevusi.

## 6.4. VIITED TEISTELE JAOTISTELE

Vt 8. ja 13. osa.

### ALAPUNKT (-JAOTUS) 7

### KÄSITLEMINE JA HOIUSTAMINE

## 7.1. ETTEVAATUSABINÕUD OHUTUKS KÄITLEMISEKS

Välti väiksemaid mahaloksumisi (lekkeid) hoidmaks ära libisemisohtu. Materjal võib koguda staatilisi laenguid, mis võivad põhjustada elektrisädeme (süttimisallikas). Kui on tegemist suure materjalikogusega, võib elektrisäde süüdata tuleohtlikke vedelike aurusid või jäätmeid, mis võivad juures olla (nt lülitamise-laadimise toimingute ajal). Kasutage õiget ühendamist ja/või maandamist. Ometi ei pruugi ühendused ja maandused ära hoida staatiliste laengute kogunemise ohtu. Uurige info saamiseks kohalike kehtivaid standardeid. Täiendavaid viiteid sisaldavad American Petroleum Institute 2003 (Kaitse süttimise vastu staatilisest elektrist, välgust ja uitvooludest) või National Fire Protection Agency 77 (Soovitav praktika staatilise elektri puhul) või CELENEC CLC/TR 50404 (Elektrostaatikud - praktilised reeglid staatilisest elektrist tingitud ohtude vältimiseks).

**Staatiline Akumulaator:** See materjal on staatiline akumulaator.

## 7.2. OHUTU HOIDMISE TINGIMUSED, SEALHULGAS KOKKUSOBIMATUSED

Materjali hoidmiseks kasutatav mahuti tüüp võib mõjutada staatilise elektri akumulatsiooni ja hajuvust. Ära hoiusta avatud või märgistamata konteineris.

## 7.3. ERILISED LÕPPKASUTUSED

Jaotis 1 informeerib identifitseeritud lõppkasutustest. Tööstuslikud või sektorspetsiifilised juhendid pole

Produkti nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22  
Revisiooni dateering: 26 Dets 2018  
Muutmise number: 1.06  
Lehekülg 5 of (millestki?) 12

---

kättesaadavad.

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 8

## KAITSE KONTROLLID / ISIKLIKUD KAISTSEVAHENDID

### 8.1. Kontrollparameetrid

Märkus: informatsiooni soovitatud järelvalveprotseduuride kohta saab vastava(te)st agentuuri(de)st/instituu(tide)st/dist:  
Tervisekaitseinspeksioon (Health Protection Inspectorate)

### 8.2. KOKKUPUUTE OHJAMINE

#### TEHNOKÄSITLUSKONTROLLID

Vajaliku kontrolli tüüp ja tase sõltub potentsiaalse ohu tingimustest. Kontrolli meetmed hõlmavad:  
Normaaltingimustel ja korralikult ventileeritud oludes eritingimui pole.

#### ISIKLIK KAISTUS

Personaalne kaitsevarustus varieerub vastavalt potentsiaalsele kahjuriskile, näiteks kokkupuuteulatus, käsitluskogemused, kontsentratsioon ja ventilatsioon. Kaitsevarustuse kohta käiv teave selle materjali puhul, nagu edaspidi soovitakse, on teadlikkus ja asjakohane kasutamine.

**Respiraator- kaitse:** Kui tehniline kontroll ei jälgi õhusaaste taset tagamaks töötajate tervishoidu tuleks kasutada kontrollitud (heakskiidetud) respiraatoreid. Respiraatorite valik, kasutamine ja hooldus peab toimuma vastavalt nõuetele. Selle materjali käsitlemisel kasutatavate respiraatorite puhul tuleb arvestada:  
Normaalsetel kasutustingimustel ja hea ventilatsiooni korral pole kaitsevahendid nõutavad.

Kõrgel õhukontsentratsioonil kasuta kontrollitud toitega õhurespiraatorit, mis töötab positiivse rõhu režiimil. Toitega õhurespiraator, millel on ballon, võib olla sobilik kui hapniku tase on ebapiisav, gaasi/auru hoiatusseadmed pole piisavad või kui õhuhupahustusfiltri suuvus/tase on ületatud.

**Käte kaitse:** Igasugune konkreetne kinnaste informatsioon põhineb avaldatud kirjandusel ja kindatootja andmetel. Kinnaste kõlblikkus ja läbilõõgiaeg erinevad sõltuvalt konkreetsetest kasutustingimustest. Võtke kontakti kindatootjaga saamaks nõu teie kasutustingimustele vastavate kinnaste valiku ja läbilõõgiaegade osas. Kontrollige ja vahetage välja kulunud või rikutud kindad. Sellele materjalile sobivad järgmised kindatüübid:  
Normaalsetel kasutustingimustel pole kaitsevahendid nõutavad.

**Silmade kaitse:** Kui kontakt on tõenäoline tuleb kasutada külgakaitsega kaitseprille.

Produkti nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22

Revisiooni dateering: 26 Dets 2018

Muutmise number: 1.06

Lehekülg 6 of (millestki?) 12

**Naha ja keha kaitse:** Igasugune spetsiaalse riietusega seotud teave on välja pakutud tulenevalt vastavale kirjandusele ja tootja informatsioonile. Selle aine käsitlemisel kantava riide tüübi juures tuleb arvesse võtta:

Normaalsetel kasutustingimustel pole naha kaitseks lisavahendeid tarvis. Vasatavalt tööstuslikule hügieenipraktikale tuleks nahale sattumist vältida.

**Spetsiifilised Hügieeni meetmed:** Järgi alati personaalse hea hügieeni tavaid, nagu näiteks pesemine peale materjali käsitlemist, enne söömist, joomist ja/või suitsetamist. Pesu reeglipäraselt oma tööriistade eemaldamiseks ainejääke. Kõrvalda reostunud jalavarjud, mida ei saa pesta. Hoida majapidamine korras.

## KESKKONNA KONTROLLID

Täita kehtivaid keskkonnanõudeid, piirates heidet õhku, vette ja pinnasesse. Kaitsta keskkonda, rakendades vastavaid kontrollimeetmeid, et vältida või vähendada heitmeid.

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 9

## FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

**Märkus:** füüsilised ja keemilised omadused esitatakse üksnes ohutuse, tervise- ja keskkonnakaalutlustel ning ei pruugi täiel määral kirjeldada selle toote üksikasju. Lisateabe saamiseks võtke kontakti tarnijaga.

### 9.1. TEAVE PÕHILISTE FÜÜSIKALISTE JA KEEMILISTE OMADUSTE KOHTA

**Füüsikaline olek:** Vedel

**Värv:** Värvusetu

**Lõhn:** Karakteristik

**Lõhna lävis:** Andmed pole kättesaadavad

**pH:** Pole tehniliselt teostatav

**veeldumispunkt:** Pole tehniliselt teostatav

**Külmumispunkt:** Andmed pole kättesaadavad

**Esmane keemistemperatuur / ja keemisvahemik:** Andmed pole kättesaadavad

**Süttimispunkt [Meetod]:** >234°C (453°F) [ASTM D-92]

**Aurustumismäär (N-Butüül Atsetaat = 1):** Andmed pole kättesaadavad

**Süttivus (tahkis, gaas):** Pole tehniliselt teostatav

**Ülemised/alumised tuleohtlikkuse piirid (Ligilähedane maht % õhus):** UEL: Andmed pole kättesaadavad

LEL: Andmed pole kättesaadavad

**Auru rõhk:** [N/D 20 °C juures] [testi meetod pole kättesaadav]

**Auru tihedus (õhk = 1):** Andmed pole kättesaadavad

**Relatiivne tihedus (At (amperkeerd, juures, astaat, akal, pool jpt) 15 °C):** 1 [testi meetod pole kättesaadav]

**Lahustuvus(ed): vesi** Ebaoluline.

**Jaotuskoefitsient (n-oktaanool/vee jaotuskoefitsient):** >= 7 [hinnatud]

**Iseüttimis-temperatuur:** Andmed pole kättesaadavad

**Lagunemis-temperatuur:** Andmed pole kättesaadavad

**Viskoossus:** 22.35 cSt (22.35 mm<sup>2</sup>/sek) 40 °C juures | 4.7 cSt (4.7 mm<sup>2</sup>/sek) At (amperkeerd, juures, astaat, akal, pool jpt) 100°C [ASTM D 445]

**Plahvatusohtlikkus:** Puudub

**Oksüdeeruvad lisandid:** Puudub

Produkti nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22  
 Revisiooni dateering: 26 Dets 2018  
 Muutmise number: 1.06  
 Lehekülg 7 of (millestki?) 12

## 9.2. MUU INFORMATSIOON

**Valgumispunkt:** -57°C (-71°F) [ASTM D5950]

<b>ALAPUNKT (-JAOTUS) 10</b>	<b>STABIILSUS JA REAGEERIVUS</b>
------------------------------	----------------------------------

- 10.1. REAKTSIOONIVÕIME:** Vaadake allpool alajaotisi.
- 10.2. KEEMILINE STABIILSUS:** Normaalsel tingimustel on materjal stabiilne.
- 10.3. OHTLIKE REAKTSIOONIDE VÕIMALIKKUS:** Ohtlikku polümeerisatsiooni ei toimu.
- 10.4. TINGIMUSED VÄLTIMISEKS:** Liigne kuumus. Sütitavad kõrg-energia allikad
- 10.5. KOKKUSOBIMATUD MATERJALID:** Tugevad oksüdandid
- 10.6. OHTLIKUD LAGUNEVAID PRODUKTID:** Materjal ei lagune ümbritseval (toatemperatuuril) temperatuuril.

<b>ALAPUNKT (-JAOTUS) 11</b>	<b>TOKSIKOLOOGILINE INFORMATSIOON</b>
------------------------------	---------------------------------------

### 11.1. TEAVE TOKSIKOLOOGILISTE MÕJUDE KOHTA

<b>Ohu klass</b>	<b>Kokkuvõte / kõrvalmärkused</b>
<b>Inhalatsioon</b>	
Akutuine mürgisus: Materjalil puuduvad lõpp-punkti andmed.	Minimaalselt toksiline. Vastavalt komponentide määramisele.
Ärritus: Materjalil puuduvad lõpp-punkti andmed.	Toatemperatuuril ja normaaltingimustel mitteoluliselt ohtlik. Vastavalt komponentide määramisele.
<b>Ingestioon (neelamine)</b>	
Akutuine mürgisus: Materjalil puuduvad lõpp-punkti andmed.	Minimaalselt toksiline. Vastavalt komponentide määramisele.
<b>Nahk</b>	
Akutuine mürgisus: Materjalil puuduvad lõpp-punkti andmed.	Minimaalselt toksiline. Vastavalt komponentide määramisele.
Naha sööbivus/Ärritus: Materjalil puuduvad lõpp-punkti andmed.	Toatemperatuuril mitteoluliselt nahka ärritav. Vastavalt komponentide määramisele.
<b>Silm</b>	
Tõsine silmakahjustus/Ärritus: Materjalil puuduvad lõpp-punkti andmed.	Võib põhjustada lühiajalisi kergemaid silmakahjustusi. Vastavalt komponentide määramisele.
<b>Sensibilisatsioon</b>	
Hingamisteede sensibilisatsioon: Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei ole hingamisteede sensibilisaator.
Naha sensibilisatsioon: Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei ole naha sensibilisaator. Vastavalt komponentide määramisele.
<b>Aspiratsioon:</b> Andmed saadaval.	Eeldatavasti ei kujuta endast hingamisohtu. Aluseks materjali füüsikaliskeemilised omadused.
<b>Sugurakkude mutageensus:</b> Materjali	Eeldatavasti ei ole iduraku mutageen. Vastavalt komponentide

Produkti Nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22

Revisiooni dateering: 26 Dets 2018

Muutmise number: 1.06

Lehekülg 8 of (millestki?) 12

lõpp-punkti andmed puuduvad.	määratlemisele.
<b>Kantserogeensus:</b> Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei põhjusta vähki. Vastavalt komponentide määratlemisele.
<b>Reproduktiiv- toksilisus:</b> Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei ole paljunemisvõimet kahjustava toimega aine. Vastavalt komponentide määratlemisele.
<b>Laktatsioon:</b> Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei tekita kahju rinnaga toidetavatele lastele.
<b>Toksilisus sihtelundi suhtes (STOT)</b>	
Ühekordne kokkupuude: Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei põhjusta ühekordsel kokkupuutel elundi kahjustust.
Korduv kokkupuude: Materjali lõpp-punkti andmed puuduvad.	Eeldatavasti ei põhjusta pikaajalisel või korduval kokkupuutel elundi kahjustust. Vastavalt komponentide määratlemisele.

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 12

## ÖKOLOOGILINE INFORMATSIOON

Esitatud teabe aluseks on andmed materjali, materjali komponentide või sarnaste materjalide kohta, rakendades ühendavaid põhimõtteid.

### 12.1. TOKSILISUS

Materjal -- Eeldatavasti ei ole kahjulik veeorganismidele.

### 12.2. PÜSIVUS JA DEGRADEERUVUS

#### Biodegradatsioon:

Enamus komponentidest -- Loomupäraselt bio-degradeeruv.

### 12.3. BIOAKUMULEERUMISVÕIME

Pole määratletud.

### 12.4. LIIKUVUS PINNASES

Enamus komponentidest -- Madala lahustuvusega, hõljub pinnal, imbub veest maapinda. Eraldub sade- ja reovee settesse.

### 12.5. AINE(TE) PÜSIVUS, BIOAKUMULATIIVSUS JA TOKSILISUS

Toode ei ole või ei sisalda ainet, mis on PBT või vPvB.

### 12.6. MUUD KAHJULIKUD MÕJUD

Ei oodata mingeid kahjulikke mõjusid.

## ÖKOLOOGILINE ANDMESTIK

### Ökotoksilisus

Test	Kestvus	Organismi Tüüp	Testi tulemused
Vee(elukeskkond) - Akuutne mürgisus	96 tund(tunnid)	Kala	LL50 >5 g/l



Produkti nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22  
Revisiooni dateering: 26 Dets 2018  
Muutmise number: 1.06  
Lehekülg 9 of (millestki?) 12

---

**ALAPUNKT (-JAOTUS) 13****UTILISEERIMISE KAALUTLETAVAD VÕIMALUSED**

Hävitamissoovitused vastavalt tarnitud materjalile. Hävitamine peab toimuma vastavalt jõusolevatele seadustele ja regulatsioonidele ning materjali olemusele hävitamisajal.

**13.1. JÄÄTMEKÄITLUSMEETODID**

Toode on põletatav kinnises kontrollitud põletis kütteväärtusena või järelvalve all väga kõrge temperatuuril tuhatatav, vältimaks toote formeerumist ebameeldivalt põlevaks tooteks. Kaitske keskkonda. Paigutage kasutatud õlid selleks ettenähtud kohtadesse. Minimeerige kokkupuude nahaga. Ärge segage kasutatud õlisid lahustite, pidurivedelike või jahutusvedelikega.

**REGULEERIV UTILISEERIMIS- INFORMATSIOON**

**Euroopa jäätme kood:** 13 02 06\*

**MÄRGE:** Need normid on ülesantud lähtuvalt kõige enamkasutatavatest meetoditest selle materjali puhul ja ei pruugi kajastada tegelikul kasutusel tekkivaid jäätmeid. Jäätmekäitus peab hindama tegelikku kasutusprotsessi ja sellest tekkinud jäätmeid ning saasteaineid määratlemaks õiget jäätmetöötlusnormi.

See materjal on loetud ohtlikeks jäätmeteks vastavalt ohtlike jäätmete direktiivile 91/689/EEC ja on selle direktiivi subjekt, kui artikkel 1(5) ei rakendu.

**Tühja konteineri hoiatus.** Hoiatus tühjade mahutite kohta (kui on asjakohane): tühjad mahutid võivad sisaldada jääkprodukte ja olla ohtlikud. Ärge püüdke mahuteid uuesti täita või puhastada ilma vastavate juhisteta. Tühjad mahutid tuleb täielikult tühjendada ja hoiustada turvaliselt, kuni mahutite uuesti kasutusvalmis seadmiseni või hävitamiseni. Tühjade mahutite ringlussevõttu, taaskasutamist või hävitamist peab organiseerima vastava kvalifikatsiooniga või litsentsi omav töövõtja vastavalt riiklikele eeskirjadele. **NEID MAHUTEID EI TOHI SURVESTADA, LÕIGATA, KEEVITADA, KÕVAJOODISJOOTA, PEHMEJOODISJOOTA, PUURIDA, LIHVIDA EGA HOIDA KUUMUSE, LEEKIDE, SÄDEMETE, STAATILISE ELEKTRI VÕI TEISTE SÜÜTEALLIKATE LÄHEDUSES. MAHUTID VÕIVAD PLAHVATADA JA PÕHJUSTADA VIGASTUSI VÕI SURMA.**

**ALAPUNKT (-JAOTUS) 14****TRANSPORDI INFORMATSIOON**

**MAA (ADR/RID):** 14.1-14.6 Pole reguleeritud maa-transpordiks

**SISEVEETEED (adnr/adn):** 14.1-14.6 Pole reguleeritud sisemaa veeteede transpordiks

**MERE (IMDG):** 14.1-14.6 Pole reguleeritud mere- transpordiks vastavalt IMDG-koodile

Produkti Nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22  
Revisiooni dateering: 26 Dets 2018  
Muutmise number: 1.06  
Lehekülg 10 of (millestki?) 12

## MERI (MARPOL 73/78 konventsioon - II lisa):

**14.7. Puisteaine transport vastavalt MARPOL 73/78 II lisale ja IBC eeskirjale**  
Pole klassifitseeritud vastavalt II lisale

**ÕHK (IATA): 14.1-14.6** Pole reguleeritud õhu-transportiks

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 15 REGULEERIV INFORMATSIOON

### REGULEERIV SEISUS JA RAKENDATAVAD SEADUSED JA REGULATSIOONID

Loetletud või vabastatud loetellu kandmisest/teavitamisest järgmistes kemikaalide loeteludes (Võib sisaldada ainet (aineid), mis enne USAsse importimist nõuab (nõuavad) EPA teavitamist aktiivse TSCA loetelu alusel): ENCS, IECSC, ISHL, KECI, TCSI, TSCA

### 15.1. AINELE VÕI SEGULE SPETSIIFILISED OHUTUSE, TERVISE JA KESKKONNA MÄÄRUSED/SEADUSANDLUS

#### Rakendatavad EL Direktiivid ja Regulatsioonid:

1907/2006 [... kemikaalide registreerimisest, hindamisest, autoriseerimisest ja piiramisest ... ja seejuures parandustest]

1272/2008 [ainete ja segude klassifitseerimisest, märgistamisest ja pakendamisest.. ja parandused selle juures]

### 15.2. KEMIKAALIOHUTUSE HINDAMINE

**REACH informatsioon:** Ühegi selles materjalis sisalduva aine suhtes ei viidud läbi kemikaaliohutuse hindamist.

## ALAPUNKT (-JAOTUS) 16 MUU INFORMATSIOON

**VIITED:** Selle ohutuskaardi ettevalmistamisel kasutatud infoallikad hõlmasid üht või mitut järgnevatest dokumentidest: firma või tarnija toksikoloogiliste uuringute tulemused, CONCAWE tootekaustad, teiste kaubandusorganisatsioonide trükised, nagu EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EL IUCLID andmebaas, U.S. NTP trükised ning teised allikas, kui need olid sobivad.

Produkti Nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22

Revisiooni dateering: 26 Dets 2018

Muutmise number: 1.06

Lehekülg 11 of (millestki?) 12

---

**Lühendite ja akronüümide nimekiri, mida võib (aga tingimata ei pea) kasutada sellel ohutuskaardil:**

<b>Akronüüm</b>	<b>Täistekst</b>
N/A	Pole kohaldatav
N/D	Pole määratletud
NE (pole selge)	Pole tuvastatud
VOC	Lenduv orgaaniline ühend
AICS	Austraalia keemiliste ainete nimekiri
AIHA WEEL	Ameerika tööstushügieeni ühingu töökoha keskkonna kokkupuute piirnormid.
ASTM (USA Materjalide Katsetamise Ühing)	ASTM International, algselt tuntud kui USA Materjalide Katsetamise Ühing (ASTM)
DSL	Riigisisene ainete nimekiri (Kanada)
EINECS	Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete nimestik
ELINCS	Euroopa teatavaks tehtud keemiliste ainete nimekiri
ENCS	Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapani nimestik)
IECSC	Hiina olemasolevate keemiliste ainete loetelu
KECI	Korea kemikaalide nimestik
NDSL	Mittekodumaiste ainete nimekiri (Kanada)
NZIoC (Uus-Meremaa kemikaalide nimestik)	Uus-Meremaa kemikaalide nimestik
PICCS	Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimestik
TLV (läve piirväärtus)	Läve piirväärtus (Ameerika valitsuse tööstushügienistide konverents)
TSCA	Toksiliste ainete kontrollimise seadus (USA nimekiri)
UVCB (tundmatu või muutuv koostis, kompleksreaktsioonide produktid ja bioloogilised materjalid)	Tundmatu või muutuva koostisega ained. Kompleksreaktsiooni produktid ja bioloogilised materjalid
LC	Surmav kontsentratsioon
LD	Surmav annus
LL	Surmav koormus
EC	Toimiv kontsentratsioon
EL	Toimiv koormus
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOELR	Täheldatavat toimet mitteavaldav koormamise kiirus

**SEE OHUTUSKAART SISALDAB JÄRGENEVAID REVISJONE (LÄBIVAATUSI):**

1. Jagu. Firma hädaabi kontaktnumber informatsiooni muudeti.

Alapunkt 01: Tarnija Maili Aadress informatsiooni muudeti.

Alapunkt 12: informatsiooni muudeti.

Alapunkt 15: Riiklik kemikaalide inventar-nimekiri informatsiooni muudeti.

---

Produkti Nimi: MOBIL EAL ARCTIC 22

Revisiooni dateering: 26 Dets 2018

Muutmise number: 1.06

Lehekülg 12 of (millestki?) 12

---

Käesolev informatsioon ja soovitused, ExxonMobili parimate teadaolevate teadmiste ja soovidega, on kõige akuraatsemad ja usaldusväärsemad, mis antud hetkel on kättesaadavad. Te võite kontakteeruda ExxoMobiliga veendumaks, et see on kõige uuem (akuraatsem) hetkel kättesaadav ExxonMobili ametlik jaotusmaterjal. Pakutav informatsioon ja soovitused on kasutaja hüvanguks ja teavitamiseks ja see on kasutaja vastutusel end varustada antud kasutusjuhiks sobiliku ja ammendava infoga. Kui ostja pakib toote ümber tuleb konsulteerida seadusliku nõuandjaga tagamaks head tervislikku seisundit, ohutus- ja muu vajaminev informatsioon on kontaineril. Asjakohastest hoiatus- ja ohutusprotseduuridest tuleb teavitada käsitlejaid ja kasutajaid. Selle dokumendi muutmine on rangelt keelatud. Selle dokumendi republitseerimine ja laialijaotamine nii osadena kui tervikuna pole lubatud, väljaarvatud seadusega lubatud juhul. Termin "ExxonMobil" on kasutatav mugavusest ja võib hõlmata ükskõik millist ühte või enam "ExxonMobil Chemical Company", "Exxon Mobil Corporation", või üks kõik millist tütarettevõtet, kus nad otseselt või kaudselt omavad kaasosalust.

---

Ainult seespidiseks kasutamiseks

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

PPEC: A

DGN: 2007354XEE (1013726)

---

**LISA**

Selle materjali jaoks pole lisa vajalik.