

## BIZTONSÁGI ADATLAP FMO-200-AW

Az 1907/2006 (EK) Rendelet II. Melléklete - módosította.2015. május 28-i 2015/830 Bizottsági Rendelet (EU).

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Terméknév	FMO-200-AW
Termék szám	L0881-057, L0881-059, L0881-060, L0881-061, L0881-062, L0881-070, L0881-071, L0881-072
NSF Registration Number	122668

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás	Élelmiszeripari kenőolaj
Ellenjavallt felhasználás	Nincs azonosított konkrét ellenjavallt felhasználás.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó	T-OIL 2000 Kft. 8227 Felsőörs Kökény utca 10. +36-30/560-26-30 i.takacs.jozsef@t-oil2000.hu
Gyártó	Lubriplate Lubricants Co. Corporate Headquarters 129 Lockwood Street Newark, NJ 07105  Midwest Office & Plant 1500 Oakdale Ave. Toledo, OH 43605 800-733-4755 800-347-5329

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2 Tel.: 0680/201199
----------------------	---

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás (EK 1272/2008)

Fizikai veszélyek	Nincs Osztályozva
Egészségi veszélyek	Nincs Osztályozva
Környezeti veszélyek	Nincs Osztályozva

#### 2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondatok	NC Nincs Osztályozva
------------------------	----------------------

#### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2. Keverékek

**FMO-200-AW**

<b>White mineral oil (petroleum)</b>	<b>60-100%</b>
CAS-szám: 8042-47-5	EK-szám: 232-455-8
<b>Osztályozás</b>	
Nincs Osztályozva	

Valamennyi R-formula és Veszélyességi nyilatkozat teljes szövege a 16. részben található

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

<b>Általános információk</b>	Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek.
<b>Belélegzés</b>	Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartsa nyitva a légutakat. Lazítsa meg a szűk ruházatot, úgymint gallér, nyakkendő vagy öv.
<b>Lenyelés</b>	Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Vegye ki a műfogsort. Adjon néhány kis pohár vizet vagy tejet inni. Hagyja abba, ha az érintett személy hányingert érez, mivel a hányás veszélyes lehet. Tilos hánytatni, kivéve egészségügyi személyzet utasítására. Hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek. Tartsa nyitva a légutakat. Lazítsa meg a szűk ruházatot, úgymint gallér, nyakkendő vagy öv.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Azonnal öblítse le sok vízzel.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Azonnal öblítse ki bő vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblögetést legalább 15 percig.
<b>Elsősegélynyújtók védőfelszerelése</b>	Az elsősegélynyújtóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselniük a mentés során.

**4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

<b>Általános információk</b>	Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.
<b>Belélegzés</b>	Hosszan tartó belélegzése magas koncentrációban a légzőrendszer károsodását okozhatja.
<b>Lenyelés</b>	Gyomor-bél tünetek, gyomorrontással együtt. A gyomortartalom kipárolgását be lehet lélegezni, ugyanolyan tüneteket eredményezve, mint belélegzéskor.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Hosszan tartó érintkezés a bőr szárazságát okozhatja.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Átmeneti szemirritációt okozhat.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

<b>Megjegyzések az orvosnak</b>	Kezelje tünetileg.
<b>Speciális kezelések</b>	Nem szükséges speciális kezelés.

**5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések****5.1. Oltóanyag**

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	A termék nem tűzveszélyes. Oltsa alkoholálló habbal, szén-dioxiddal, száraz porral vagy vízköddel. Használjon a környező tűz oltására alkalmas tűzoltó közeget.
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	Ne használjon vízsugarat oltóanyagként, mivel szétteríti a tüzet.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

## FMO-200-AW

**Speciális veszélyek** A tárolóedények melegítés hatására hevesen szétrepedhetnek vagy felrobbanhatnak, a túlzott nyomásnövekedés következtében.

**Veszélyes égéstermékek** A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Ártalmas gázok vagy gőzök.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Védelmi intézkedések a tűzoltás során** Kerülje a tűzben képződő gázok vagy gőzök belélegzését. Ürítse ki a területet. Hűtse a hőnek kitett a tárolóedényeket vízpermettel és távolítsa el azokat a tűz területéről, ha kockázat nélkül teheti. Hűtse a lángnak kitett tárolóedényeket hosszú ideig, miután a tűz kialudt. Ha a szivárgás vagy kiömlés nem gyulladt be, használjon vízpermetet, hogy eloszlassa a gőzöket és védje a szivárgást elállító embereket.

**Különleges védőeszközök tűzoltók számára** Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot. Az EN469 Európai Szabványnak megfelelő tűzoltó ruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) alapszintű védelmet nyújt a vegyi baleseteknél.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

**Személyi óvintézkedések** Tevékenység nem végezhető megfelelő képzés nélkül, vagy, ha személyes kockázattal jár. Tartsa távol a szükségtelen és védtelen személyeket a kiömléstől. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. A biztonságos kezeléshez kövesse ezen a biztonsági adatlapon ismertetett óvintézkedéseket. A kiömlés kezelése után mossa le alaposan.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezeti óvintézkedések** Kerülje a kibocsátást a vízi környezetbe. Nagy Kiömlések: Tájékoztassa az illetékes hatóságokat környezetszennyezés esetén (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

**A szennyezésmentesítés módszerei** Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Azonnal tisztítsa fel a kiömléseket és ártalmassítsa a hulladékot biztonságosan. Hasznosítsa újra a termékeket, ahol csak lehetséges. Közelítse meg a kiömlést a szél irányából. Kis Kiömlések: Ha a termék vízben oldódik, hígítsa a kiömlést vízzel és törölje fel. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízoldható, itassa fel a kiömlést inert, száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edényzetbe. Nagy Kiömlések: Ha a szivárgást nem lehet megállítani, ürítse ki a területet. Mossa be a kiömlött anyagot szennyvízkezelő üzembe vagy járjon el az alábbiak szerint. Tartsa vissza és itassa fel a kiömlést homokkal, földdel vagy más nem éghető anyaggal. Helyezze a hulladékot felcímkézett, lezárt tárolóedénybe. Tisztítsa meg a szennyezett tárgyakat és felületeket alaposan, a környezetvédelmi előírások betartásával. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel. A kiömlés kezelése után mossa le alaposan. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozások másik szakaszokra** Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt. A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Használati óvintézkedések** Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Kezelje a csomagokat és a tárolóedényeket óvatosan, hogy minimalizálja a kiömlést. Tartsa a tárolóedényt szorosan zártan, ha nem használja. Kerülje a ködképződést.

## FMO-200-AW

### Javaslat az általános foglalkozási higiénéiára

Mossa le azonnal a bőrt, ha szennyezett lett. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Cserélje le a munkaruházatot naponta mielőtt elhagyja a munkahelyet.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

**Tárolási óvintézkedések** Tartsa távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd a 10. Szakaszt). Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően.

**Tárolási osztály** Nem specifikus tárolás.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Speciális végfelhasználó(k)** A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Munkahelyi expozíciós határértékek

##### White mineral oil (petroleum)

Mineral Oil Mist: ACGIH TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>, STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Védőeszközök



**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Biztosítson megfelelő szellőzést. A jó általános szellőzés elegendő kell legyen, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyeződéseknek való expozícióját.

**Szem-/arcvédelem** A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. Az egyéni védőeszközöknek a szem- és arcvédelem tekintetében meg kell felelniük az EN166 Európai Szabványnak. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg.

**Kézvédelem** Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legalkalmasabb kesztyűt kell kiválasztani egyeztetve a kesztyűgyártóval/forgalmazóval, akik tájékoztatást tudnak nyújtani a kesztyű anyagának áttörési idejéről. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak. Figyelembe véve a kesztyűgyártó által meghatározott adatokat, ellenőrizze, hogy a használat során a kesztyű megtartja-e védelmi tulajdonságait és cserélje le, amint az elhasználódást észlelte. Gyakori csere ajánlott.

**Egyéb bőr- és egész test védelem** Megfelelő lábbelit és további, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőruházatot kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőr szennyeződése lehetséges.

**Higiéniai intézkedések** Biztosítson szemmosó állomást és vészzuhanyt. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Tisztítsa meg a berendezést és a munkaterületet minden nap. Jó személyi higiénés eljárásokat kell bevezetni, foganatosítani. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

**Légzésvédelem** A vonatkozó szabványnak megfelelő légzésvédőt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szennyezés belélegzése lehetséges. Biztosítson megfelelő szellőzést. Nagy Kiömlések: Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések** Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

## FMO-200-AW

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<b>Külső jellemzők</b>	Folyadék.
<b>Szín</b>	Színtelentől halványsárgáig.
<b>Szag</b>	Mineral oil
<b>Szagküszöbérték</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>pH</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Olvadáspont</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>	>288°C (>550.4°F)
<b>Lobbanáspont</b>	235°C/455°F Módszer: COC (Cleveland nyílttéri).
<b>Párolgási sebesség</b>	< 0.01 (butil-acetát = 1)
<b>Párolgási tényező</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Tűzveszélyesség (szilárd, gáz)</b>	Nem alkalmazható.
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok</b>	Alsó éghetőségi/robbanási határérték, Felső éghetőségi/robbanási határérték: 0.9%/7%
<b>Egyéb tűzveszélyességi adatok</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Gőznyomás</b>	<0.0013 kPa @ °C
<b>Gőzsűrűség</b>	> 5
<b>Relatív sűrűség</b>	0.86
<b>Tömegsűrűség</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Oldhatóság(ok)</b>	Oldhatatlan vízben.
<b>Megoszlási hányados</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	254°C/490°F
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Viszkozitás</b>	46 cSt @ 40°C
<b>Robbanási tulajdonságok</b>	Nem áll rendelkezésre.
<b>Robbanásveszély láng hatására</b>	Nem tekinthető robbanásveszélyesnek.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nem áll rendelkezésre.

#### 9.2. Egyéb információk

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség** További részletekért lásd ennek a szakasznak az alfejezeteit.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

## FMO-200-AW

**Stabilitás** Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil. Az előírt tárolási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes reakciók lehetősége** Potenciálisan veszélyes reakció nem ismert.

### 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő körülmények** Nincsenek ismert körülmények, amelyek valószínűleg veszélyes helyzetet eredményeznek.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Kerülendő anyagok** Nincs specifikus anyag vagy anyagcsoport, amely valószínűleg veszélyes helyzetet eredményezve reagál a termékkel.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek** Nem bomlik, ha az ajánlásnak megfelelően használják és tárolják. A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Ártalmas gázok vagy gőzök.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Toxikológiai hatások** Nem tekinthető az egészségre veszélyesnek a jelenlegi jogszabályok alapján.

#### Akut toxicitás - lenyelés

**Megjegyzések (orális LD<sub>50</sub>)** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Akut toxicitás - bőrexpozíció

**Megjegyzések (dermális LD<sub>50</sub>)** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Akut toxicitás - belélegzés

**Megjegyzések (belélegzési LC<sub>50</sub>)** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

**Állatkísérletek adatai** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

**Súlyos szemkárosodás/-irritáció** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Légzőszervi szenzibilizáció

**Légzőszervi szenzibilizáció** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Bőrszenzibilizáció

**Bőrszenzibilizáció** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Csírasejt-mutagenitás

**Genotoxicitás - in vitro** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

#### Rákkeltő hatás

**Karcinogenitás** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás** Egyik összetevő sem felsorolt vagy mentes.

#### Reprodukciós toxicitás

## FMO-200-AW

**Reprodukciós toxicitás - termékenység** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás - fejlődés** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):**

**STOT - egyetlen expozíció** Nincs besorolva mint célszervi mérgező expozíció után.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):**

**STOT - ismétlődő expozíció** Nincs besorolva mint célszervi mérgező ismételt expozíció után.

**Aspirációs veszély**

**Aspirációs veszély** Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Általános információk**

Nem ismert specifikus egészségi veszély. A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.

**Belélegzés**

Hosszan tartó belélegzése magas koncentrációban a légzőrendszer károsodását okozhatja.

**Lenyelés**

Gyomor-bél tünetek, gyomorrontással együtt. A gyomortartalom kipárolgását be lehet lélegezni, ugyanolyan tüneteket eredményezve, mint belélegzéskor.

**Bőrrel való érintkezés**

Hosszan tartó érintkezés a bőr szárazságát okozhatja.

**Szemmel való érintkezés**

Átmeneti szemirritációt okozhat.

**Expozíciós út**

Lenyelés Belélegzés Bőrrel és/vagy szemmel való érintkezés

**Célszervek**

Nem ismert jellemző célszerv.

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**

**Ökotoxicitás**

Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre. A nagy és gyakori kiömléseknek azonban veszélyes hatásai lehetnek a környezetre.

**12.1. Toxicitás**

**Toxicitás**

Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

**Perzisztencia és lebonthatóság**

A termék lebonthatósága nem ismert.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

**Bioakkumulációs potenciál**

Nincs adat a bioakkumulációra.

**Megoszlási hányados**

Nem áll rendelkezésre.

**12.4. A talajban való mobilitás**

**Mobilitás**

Nincs adat.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**12.6. Egyéb káros hatások**

**Egyéb káros hatások**

Nem ismert.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

## FMO-200-AW

<b>Általános információk</b>	A hulladék képződést minimalizálni kell vagy elkerülni, ahol csak lehetséges. Hasznosítsa újra a termékeket, ahol csak lehetséges. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon kell ártalmatlanítani. A termék, az eljárási oldatok, maradékok és melléktermék ártalmatlanítása mindenkor meg kell feleljen a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a helyi hatóság követelményeinek.
<b>Ártalmatlanítási módszerek</b>	Ártalmatlanítsa azokat a többlet termékeket, amelyeket nem lehet újrahasznosítani, engedéllyel rendelkező hulladék-ártalmatlanítási vállalkozóval. A hulladék csomagolóanyagot újrahasznosításra össze kell gyűjteni. Az égetés vagy lerakás csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges. A hulladékot nem szabad kezeletlenül a csatornába engedni, hacsak teljes mértékben meg nem felel a helyi vízügyi hatóság követelményeinek.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

<b>Általános</b>	A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID).
------------------	--

#### 14.1. UN-szám

Nem alkalmazható.

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

#### **Szállítási címkék**

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

#### 14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

**Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag**

Nem.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

<b>A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem alkalmazható.
--	-------------------

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

<b>EU jogszabályok</b>	2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított). 2015. május 28-i 2015/830 Bizottsági Rendelet (EU). 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).
------------------------	---

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készült kémiai biztonsági értékelés.



**FMO-200-AW****Nyilvántartások****EU (EINECS/ELINCS)**

A következő összetevők felsoroltak vagy mentesek:

*White mineral oil (petroleum)*

*Propyl paraben*

*benzamine, n-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene*

*Nonhazardous ingredient (all inventories)*

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****A biztonsági adatlapon  
használt rövidítések és  
mozaikszavak**

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.  
ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás.  
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat.  
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség.  
ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások.  
IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
ATE: Akut toxicitási értékek.  
LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál.  
LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis).  
EC<sub>50</sub>: Az anyag azon effektív koncentrációja, amely a maximális válaszreakció 50%-át idézi elő.  
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező.  
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

**Képzési tanácsok**

Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait. Csak képzett személyzet kezelheti ezt az anyagot.

**Felülvizsgálati észrevételek**

Rereleased through new GHS Software.

**Felülvizsgálat dátuma**

2017.05.23.

**Felülvizsgálat**

3.01

**Hatálytalanítás dátuma**

2015.11.05.

**SDS szám**

4807

**End of SDS**

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jóállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.