

## ÚDAJE O BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI S MATERIÁLEM Boelube

According to Regulation (EC) No 1907/2006

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	Boelube
Číslo výrobku	70090
Synonyma, Obchodní Názvy	Boelube 90

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Kovová pracovní mazivo.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel	The Orelube Corporation 20 Sawgrass Drive Bellport NY 11713 USA 0016312059700
-----------	--

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

The Orelube Corporation: 001-631-205-9700 (9 am-5 pm, Mon-Fri)

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální a chemická nebezpečí	Není klasifikováno.
Lidské zdraví	Není klasifikováno.
Životní prostředí	Není klasifikováno.

Klasifikace (1999/45/EHS)

Není klasifikováno.

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

#### 2.2 Prvky označení

Oznacení V Souladu S (ES) C. 1272/2008

Není požadován žádný piktogram.

#### 2.3 Další nebezpečnost

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2 Směsi

Poznámky o složkách

Tento produkt neobsahuje žádné látky klasifikované vykazovaných amounts- bezpečnostních listech jsou poskytovány jako potvrzení toho a jako službu našim klientům .

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

Další informace

Žádná doporučení nejsou poskytnuta.

## Boelube

### Vdechování

Běžná první pomoc, klid, teplo a čerstvý vzduch.

### Požítí

Okamžitě vypláchnout ústní dutinu a vypít dostatečné množství vody. Při náhlé nevolnosti postiženého, nebo po požití velkých množství (50 - 100 ml pro dospělého): Vyhledejte službu první pomoci a vezměte s sebou tuto kartu bezpečnosti.

### Kontakt s kůží

Okamžitě svlékněte znečištěný oděv a omyjte kůži vodou a mýdlem.

### Kontakt s očima

Oplachujte vodou. Při pokračujících potížích kontaktujte lékaře.

### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

#### Vdechování

Podráždění nosní a krční dutiny a dýchacích cest.

#### Kontakt s kůží

Delší kontakt s kůží může způsobit zčervenání a podráždění.

#### Kontakt s očima

Může způsobit přechodné podráždění očí.

### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Žádná doporučení nejsou poskytnuta, ale může se vyskytnout potřeba první pomoci při náhodné expozici, vdechnutí nebo požití této chemikálie. Jste-li na pochybách, PŘIVOLEJTE OKAMŽITÉ LÉKAŘSKOU POMOC!

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### **5.1 Hasiva**

#### Hasicí prostředky

Při hašení požáru používejte alkoholuvzdornou pěnu, kysličník uhličitý, prášek nebo vodní mlhu.

#### Nevhodná hasiva

Voda.

### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

#### Nebezpečné produkty hoření

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

#### Neobvyklá Nebezpečí Při Požáru A Výbuchu

Není zaznamenáno žádné mimořádné nebezpečí ohně nebo výbuchu.

#### Zvláštní nebezpečí

Nepodstatné

### **5.3 Pokyny pro hasiče**

#### Zvláštní Postupy Při Hašení

Žádný zvláštní postup hašení požáru není udán.

#### Ochranné prostředky pro hasiče

Ochranné prostředky volte se zřetelem na okolní materiály. Při hašení požáru používejte dýchací přístroj.

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Nenechte vniknout do kanalizace, stok a vodních toků. Zachyťte uniklý materiál do písku, pudy nebo jiného vhodného absorbčního materiálu. Seberte a zneškodněte uniklý materiál jak je popsáno v bodě 13.

### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Látka není nebezpečná. Žádný zvláštní postup úklidu se neuvádí. Nechte vsáknout do absorbčního nehořlavého materiálu a uložte do vhodných nádob. Seberte do nádob a bezpečně uzavřete.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Zneškodňování odpadu viz bod 13.

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Žádná zvláštní bezpečnostní opatření při práci nejsou uvedena.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Žádné zvláštní bezpečnostní předpisy ohledně skladování nejsou uvedeny.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití pro tento výrobek jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

### 8.2 Omezování expozice

Podmínky procesu

Zajistěte pohotovostní oční sprchu.

Technická opatření

Zajistěte přiměřenou celkovou a místní sací ventilaci.

Ochrana dýchacích orgánů

Respirační ochrana se nevyžaduje.

Ochrana rukou

Při delším nebo opakovaném kontaktu s kůží používejte vhodné ochranné rukavice.

Ochrana očí

Nepodstatné

Hygienická opatření

Po použití si umyjte ruce.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vnější vzhled	Kapalina
Barva	Průhledný
Zápach	Žádná charakteristická vůně.
Rozpustnost	Nerozpustný ve vodě
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	
Nestanoveno.	
Bod tavení (°C)	
Nestanoveno.	
Relativní hustota	0.85
Viskozita	30 cSt @ 40°C
Teplota rozkladu (°C)	
Není k dispozici.	
Teplota vzplanutí (°C)	>150 deg C COC (otevřená miska Cleveland).
Teplota samovznícení (°C)	
Není k dispozici.	
Spodní Hranice Vznícení (°C)	
Není k dispozici.	
Horní Hranice Vznícení (°C)	
Není k dispozici.	

## **9.2 Další informace**

Těkavých organických sloučenin (VOC) netěkavé

Poznámka : viz specifikace produktu list pro další fyzikální a chemické vlastnosti .

## **ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

### **10.1 Reaktivita**

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná zvláštní nebezpečí reaktivity. Reakce s: Oxidační materiály.

### **10.2 Chemická stabilita**

Stabilní při běžné teplotě a doporučeném způsobu použití.

### **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nepodstatné

### **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Nevystavujte žáru ani kontaktu se silně oxidačními látkami.

### **10.5 Neslučitelné materiály**

Materiály, jichž je třeba se vyvarovat

Silné oxidující látky.

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Při požáru se tvoří toxické plyny (CO, CO<sub>2</sub>).

## **ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

### **11.1 Informace o toxikologických účincích**

#### Akutní toxicita:

Akutní toxicita (orální LD<sub>50</sub>)

20000 mg/kg

#### Žíravost/dráždivost pro kůži:

Není dráždivý.

Není dráždivý.

#### Vážné poškození očí/podráždění očí:

Bez dráždivých účinků.

#### Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:

Toxikologické studie nejsou zatím dostupné.

Bez senzibilizačních účinků.

#### Mutagenita v zárodečných buňkách:

Negativní.

## **ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

### **12.1 Toxicita**

Akutní Toxicita Pro Ryby

U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho ekotoxicitě.

### **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Rozložitelnost

U výrobku se očekává biologická rozložitelnost.

### **12.3 Bioakumulační potenciál**

Bioakumulativní potenciál

Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

### **12.4 Mobilita v půdě**

Pohyblivost:

Výrobek je netěkavý.

### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

### **12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Nestanoveno.

## **ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

Další informace

S odpadem se zachází jako s kontrolovaným odpadem. Zneškodňuje se na regulované skládce v souladu s pokyny místního úřadu pro zneškodňování odpadů.

### **13.1 Metody nakládání s odpady**

## **ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

Všeobecné

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).

### **14.1 Číslo OSN**

Nepoužívá se.

### **14.2 Náležitý název OSN pro zásilku**

Nepoužívá se.

### **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Nepoužívá se.

### **14.4 Obalová skupina**

Nepoužívá se.

### **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Látka Ohrožující Životní Prostředí/Znečišťuje More  
Ne.

### **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nepoužívá se.

### **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

Nepoužívá se.

## **ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH**

## Boelube

### **15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Legislativa EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.

Přehledy týkající se zdraví a životního prostředí

Žádná ze složek není uvedena na seznamu.

### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

#### **ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**

Datum poslední revize	05/29/2015
Upraveno	2
Status Bezpečnostního Listu	Schváleno.

#### Odvolání

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit pokud se tento materiál používá v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Tato informace je dle nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti přesná a spolehlivá k uvedenému datu. Nicméně se neposkytuje žádná záruka ohledně její přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je zodpovědností uživatele se rozhodnout o vhodnosti takové informace pro jeho vlastní potřebu.