

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 70104, 70106
Synonyma, Obchodní Názvy 100A (70104), 100F (70106)

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 nebořlavého 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	červená (70104), průhledný (70106)
Zápach	Žádná charakteristická vůně.
Rozpustnost	Nerzpustný 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) non volatile

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, CO₂).

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Akutní toxicita (orální LD₅₀)

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 směrnic 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.