

1 Označenie látky/prípravy a firmy

- Údaje o produkte
- Obchodný názov: **ALCO 220**
- Číslo artikla: 103949
- Použitie materiálu /prípravku: Mastiaci tuk
- Výrobca/dodávateľ: MMCC "META" spol. s r.o.Košice, Pri nemocnici 12, Košice
Z.I. La Massane Tel./fax: 055 6712 431 Slovensko
F-13210 SAINT REMY DE PROVENCE TIC, Limbová 5, 833 05 Bratislava
Tel : 00.33.490.92.74.70 Tel. +421 2 54774166, Fax:+421 2 54774605
Fax : 00.33.490.92.44.44 Slovenská Republika
- Informácie v prípade núdze: ORFILA (INRS) : +33.145.42.59.59

2 Zloženie/údaje o zložkách

- Popis: Mastiaci tuk
- Nebezpečné obsiahnuté látky: odpadá

3 Možné nebezpečenstvá

- Označenie nebezpečenstva: odpadá
- Zvláštne upozornenia na nebezpečenstvá pre človeka a životné prostredie: Žiadne z obzvlášť spomenutiahodných nebezpečenstiev.
- Klasifikačný systém: Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom ES.

4 Opatrenia prvej pomoci

- Všeobecné inštrukcie: Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.
- Po vdychnutí: -
- Po kontakte s pokožkou: Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku. Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
- Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- Po prehltnutí: Okamžite viaziadať lekársku radu.

5 Opatrenia na likvidáciu požiaru

- Vhodné hasiace prostriedky: Pena
Kysličník uhličitý
Hasiaci prášok
- Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: Vodný lúč.
- Zvláštne ochranné prostriedky: Nosiť úplný ochranný odev.
Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.
- ďalšie údaje: Ohrozené nádrže chladiť rozprašovaným prúdom vody.

6 Opatrenia v prípade mimovoľného úniku

- Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa osôb: Nevyžaduje sa.
- Opatrenia týkajúce sa životného prostredia: -

Obchodný názov: ALCO 220

(pokračovanie zo strany 1)

- **Postup pri čistení/zobieraní:** Mechanicky zozbierať.
Dopraviť na regeneráciu alebo likvidáciu vo vhodných nadržiach.
- **aľšie upozornenia:** Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

7 Manipulácia a skladovanie

- **Manipulácia:**
- **Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu:** Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Materiál vhodný na nádrže a potrubia: oceľ alebo ušľachtilá oceľ, teflon, HDPE, HDPP.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **aľšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.

8 Ohraničenie expozície (pôsobenia na pracovníka) a osobné ochranné prostriedky

- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:** odpadá
- **Osobné ochranné prostriedky:**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:** Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.
Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- **Ochrana dýchania:** nevyžaduje sa
- **Ochrana rúk:** Ochranné rukavice.
- **Materiál rukavíc:** Nitrilový kaučuk
- **Penetračný čas materiálu rukavíc:** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.
- **Ochrana očí:** Ochranné okuliare.
- **Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.

9 Fyzikálne a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Forma: pastovitý
Farba: priesvitný
Pach: bez zápachu

· Zmena skupenstva

Bod tavenia/oblasť tavenia: < -20°C
Bod varu/oblasť varu: Nepoužiteľný

· **Bod vzplanutia:** odpadá

· **Teplota zapálenia:** > 250°C

· **Teplota rozkladu:** >300°C

(pokračovanie na strane 3)

Obchodný názov: **ALCO 220**

(pokračovanie zo strany 2)

· Hustota pri 20°C:	0,951 g/cm ³
· Rozpustnosť v / miešateľnosť s Voda:	nerozpustný

10 Stabilita a reaktivita

- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **Nebezpečné reakcie** Reakcie so silnými oxidizovadlami.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** kyslíčnik uhoľnatý a kyslíčnik uhličitý

11 Údaje k toxikológii

- **Akútna toxicita:**
- **Primárny dráždivý účinok:**
- **na pokožku:** Nemá žiadny dráždivý účinok.
- **na oko:** Nemá žiadny dráždivý účinok.
- **Senzibilizácia:** Nie je známy žiadny senzibilizačný účinok
- **alšie toxikologické inštrukcie:** Pri správnom zaobchádzaní a účelnom použití nevykazuje produkt podľa našich skúseností a nám známym informáciám žiadne zdravotne škodlivé účinky.

12 Údaje k ekológii

- **Všeobecné údaje:** V súčasnosti nám nie sú známe žiadne eko-toxikologické vyhodnotenia.

13 Inštrukcie na likvidáciu

- **Produkt:**
- **Odporúčanie:** Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.
Dopraviť v zmysle úradných predpisov na zvláštne spracovanie.
- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:** Dopraviť v zmysle úradných predpisov na zvláštne spracovanie.

14 Údaje o preprave

- **Preprava po pevnine ADR/RID (ADR - po cestách/RID po železnici):**
- **Trieda ADR/RID:** -
- **Námorná preprava IMDG:**
- **Trieda IMDG:** -
- **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):** Nie
- **Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR:**
- **Trieda ICAO/IATA:** -

SK

(pokračovanie na strane 4)

Obchodný názov: ALCO 220

(pokračovanie zo strany 3)

15 Predpisy

· Označovanie podľa smerníc**EHS:**

Látku nie je povinné označovať podľa zoznamov ES alebo iných, nám známych písomných zdrojov.

16 Ostatné údaje

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

NSF Registered - Category code H1