



TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Čistiaci prostriedok

OBCHODNÝ NÁZOV:

Chemický názov/Synonymá:

CAS:**EC:****Identifikované použitia:****IZOPROPYLALKOHOL**

propán-2-ol, 2-propanol, izopropanol, izopropylalkohol

67-63-0

200-661-7

Priemyselné použitie: Použitie v čistiacich prostriedkoch (ES7 v KBU)

Profesionálne použitie: Použitie v čistiacich prostriedkoch (ES9 v KBU)

Spotrebiteľské použitie: Použitie v čistiacich prostriedkoch (ES8 v KBU)

VÝROBCA:**Núdzové telefónne číslo:****MarPin s r.o.****02/54774166** Národné toxikologické informačné centrum**IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV****Klasifikácia látky v súlade
s Nariadením 1272/2008 CLP****GHS02,07 Nebezpečenstvo****Flam. Liq. 2, H225****Eye Irrit. 2, H319****STOT SE 3, H336****Prvky označovania:****výstražný piktogram****výstražné slovo****výstražné upozornenia****bezpečnostné upozornenia****Nebezpečenstvo**

Veľmi horľavá kvapalina a pary. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Uchovávať mimo dosahu detí. Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť. Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu

-

Iná nebezpečnosť**OPATRENIA PRVEJ POMOCI****Opis opatrení prvej pomoci****Vdychovanie**

Postihnutému zabezpečiť čerstvý vzduch. V prípade ťažkostí, stavov ospalosti alebo omámenosti ihneď kontaktovať lekára.

Oči

Ihneď začať vyplachovať oči vodou po dobu 10 - 15 min, ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pokožka

Opláchnuť dôkladne veľkým množstvom vody.

Požitie

Nevyvolávať zvracanie. Kontaktovať čo najskôr lekára.

Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Dlhodobý kontakt s pokožkou môže spôsobiť odstránenie tuku a spôsobiť podráždenie pokožky. Náhodné požitie môže spôsobiť zdravotné problémy. Pri ťažkostiach po vdychovaní výparov alebo ak sa objavujú stavy ospalosti alebo omámenosti a tiež pri silnom podráždení očí alebo pri náhodnom požití vyhľadajte lekársku pomoc.

Potreba okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

PROTIPOŽIARNE OPATRENIA:

Hasiace prostriedky	vhodné CO ₂ , prášok, pena, vodná hmla nevhodné silný prúd vody
Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	Pri požiari môže dochádzať k uvoľňovaniu nebezpečných plynov (oxidy uhlíka). Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Pary sú ťažšie ako vzduch, môžu sa šíriť po zemi.
Rady pre hasičov	Použite ochranný odev a nezávislý dýchací prístroj. Nádoby odstráňte rýchlo z dosahu požiariu alebo ich ochladzujte vodnou hmlou.

OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Individuálne ochranné opatrenia, osobné ochranné prostriedky	Dôkladne vetrať uzatvorené priestory, resp. používať ochranu dýchacích ciest. Zamedziť styku s pokožkou a očami. Používať vhodný ochranný odev. Odstrániť z dosahu všetky zdroje ohňa. Nefajčiť!
Tepelná nebezpečnosť	Veľmi horľavá kvapalina a pary. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.
Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Dbáť aby sa produkt nedostal vo veľkom množstve do kanalizácie, pôdy a vody.
Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Odsať alebo odstrániť pomocou nehorľavých absorpčných materiálov. Kontaminovaný absorbent zlikvidovať ako nebezpečný odpad.

ZA OBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:	Používať v dobre vetraných/odsávaných priestoroch. Nevdychovať pary. Zabrániť kontaktu s očami. Pri manipulácii používať osobné ochranné prostriedky. Pri práci zabrániť úniku látky a jej kontaktu s pokožkou. Pri používaní nejest', nepiť ani nefajčiť. Neaplikovať na horúce povrchy. Zabrániť kumulácii výparov v pracovnom prostredí, sú ťažšie ako vzduch, môžu sa šíriť po zemi a tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.
Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:	Skladovať v tesne uzatvorených nádobách v chladných a dobre vetraných priestoroch. Dodržiavať zásady pre skladovanie horľavých kvapalín (pozri oddiel 15.)

INFORMÁCIE O DOPRAVE

Číslo OSN	UN 1219
Správne expedičné označenie OSN	IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL)
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	3F1
Obalová skupina	II
Nebezpečnosť pre životné prostredie	nie
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Bezpečnostná značka: 3
Doprava hromadného nákladu	Obmedzené množstvo: LQ4

NA POŽIADANIE MOŽNO POSKYTNÚŤ KARTU BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV