

INCIDIN FOAM**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu**

Názov výrobku : INCIDIN FOAM
Kód výrobku : 104255E
Použitie látky/zmesi : Prípravok na dezinfekciu povrchov
Druh látky : Zmes

Len na odborné použitie.

Informácie o riedení produktu : Informácie o roztoku nie sú k dispozícii.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia : Dezinfekčný prostriedok na povrchy. Manuálne použitie
Zdravotnícka pomôcka. Manuálne použitie
Zdravotnícka pomôcka; Sprejové použite s manuálnym vytretím
Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania : Vyhradené pre priemyselné a profesionálne použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : Ecolab s.r.o.
Čajakova 18
811 05, Bratislava Slovensko 02 57204915-16
objednavky@ecolab.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo : +421233006502
+32-(0)3-575-5555 Trans-Európsky

Telefónne číslo toxikologického centra : 02 54774166 (24/7)

Dátum zostavenia/revízie : 02.08.2017
Verzia : 2.0

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

Horľavé kvapaliny, Kategória 3 H226
Podráždenie očí, Kategória 2 H319
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Centrálny nervový systém H336

2.2 Prvky označovania

INCIDIN FOAM

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo :

Pozor

Výstražné upozornenie :

H226
H319
H336

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

Bezpečnostné upozornenie :

Prevencia:
P210

P280

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa. Nefajčite.
Noste ochranné okuliare/ ochranu tváre.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:
propán-2-ol

2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú známe.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK č. REACH	KlasifikáciaNARIADENIE (ES) č. 1272/2008	Koncentrácia: [%]
propán-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Horľavé kvapaliny Kategória 2; H225 Podráždenie očí Kategória 2; H319 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3; H336	>= 10 - < 20
benzalkónium chlorid	68424-85-1 270-325-2 01-2119965180-41	Akútna toxicita Kategória 4; H302 Žieravosť kože Kategória 1B; H314 Vážne poškodenie očí Kategória 1; H318 Akútna vodná toxicita Kategória 1; H400 Chronická vodná toxicita Kategória 1; H410	>= 0.1 - < 0.25
glucoprotamin	164907-72-6 403-950-8	Akútna toxicita Kategória 4; H302 Akútna toxicita Kategória 2; H330 Žieravosť kože Kategória 1B; H314 Vážne poškodenie očí Kategória 1; H318 Akútna vodná toxicita Kategória 1; H400	< 0.1
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Horľavé kvapaliny Kategória 2; H225	>= 5 - < 10

INCIDIN FOAM

butanone	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43	Horľavé kvapaliny Kategória 2; H225 Podráždenie očí Kategória 2; H319 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3; H336	>= 0.1 - < 0.25
----------	--	---	-----------------

Úplné znenie H-upozornení uvedených v tomto oddiele, vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Pri kontakte s očami : Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody i pod viečkami najmenej 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.
- Pri požití : Vypláchnite si ústa. Ak sa objavia symptómy zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri vdýchnutí : Postihnutého premiestnite na čerstvý vzduch. Liečte symptomaticky. Ak sa objavia symptómy zaistite lekárske ošetrovanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Podrobnejšie informácie týkajúce sa symptómov a vplyvu na zdravie sú uvedené v oddiele č. 11.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky**

- Vhodné hasiace prostriedky: : Použite spôsob hasenia požiaru zodpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Veľký prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Nebezpečenstvo požiaru
Uchovávajúte mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia.
Možnosť spätného výšľahu plameňov do značnej vzdialenosti.
Dajte si pozor na hromadiace sa výpary ktoré tvoria výbušné koncentrácie. Výpary sa môžu hromadiť v dole položených priestoroch.
- Nebezpečné produkty spaľovania : Produkty rozkladu môžu obsahovať nasledujúce látky:
Oxidy uhlíka
Oxidy dusíka (NOx)
Oxidy síry
Oxidy fosforu

INCIDIN FOAM

5.3 Rady pre požiarnikov

- Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Použite prostriedky osobnej ochrany.
- Ďalšie informácie : Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať postrekom vodou. Zvyšky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi. Pri požiari a/alebo výbuchu nevdychujte dym.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Rada pre iný ako pohotovostný personál : Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Zaistite, aby cistenie bolo vykonávané iba vyškoleným personálom. Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.
- Rada pre pohotovostný personál : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

- Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte kontaktu s pôdou, povrchovými alebo spodnými vodami.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Zastavte únik, ak je to bezpečné. Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13). Stopy látky spláchnite vodou. Pri rozsiahlom úniku, ohraničte uvoľnený materiál tak, aby ste zabránili jeho rozptýleniu a odtečeniu do vodných tokov.

6.4 Odkaz na iné oddiely

- Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.
Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.
Pozri oddiel 13 - Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychujte prach/ dym/ plyn/ hmlu/ pary/ aerosóly. Používajte len v dostatočne vetranom priestore. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia, iskier a horúcich povrchov. Urobte nevyhnutné opatrenia proti výbojom statickej elektriny (ktoré môžu byť príčinou vznietenia organických výparov). Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky. Sud otvárajte opatrne, obsah môže byť pod tlakom.
- Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správneho zaobchádzania s chemikáliami a bezpečnosti práce. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte. Po manipulácii s produktom si

INCIDIN FOAM

dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uchovávajúte mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia. Uchovávajúte na chladnom, dobre vetranom mieste. Uchovávajúte mimo dosahu oxidačných činidiel. Uchovávajúte mimo dosahu detí. Nádobu uchovávajúte tesne uzavretú. Skladujte vo vhodne označených kontajneroch.

Skladovacia teplota : 0 °C do 25 °C

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Dezinfekčný prostriedok na povrchy. Manuálne použitie
Zdravotnícka pomôcka. Manuálne použitie
Zdravotnícka pomôcka; Sprejové použite s manuálnym vytretím

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity

Chemická látka	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Právny predpis
propán-2-ol	67-63-0	NPEL priemerný	200 ppm 500 mg/m3	SK OEL
		NPEL krátkodobý	400 ppm 1,000 mg/m3	SK OEL
ethanol	64-17-5	NPEL priemerný	500 ppm 960 mg/m3	SK OEL
		NPEL krátkodobý	1,000 ppm 1,920 mg/m3	SK OEL
butanone	78-93-3	NPEL krátkodobý	300 ppm 900 mg/m3	SK OEL
		NPEL priemerný	200 ppm 600 mg/m3	SK OEL

DNEL

propán-2-ol	:	Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Kožný Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 888 mg/cm2
		Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 500 mg/m3
		Finálne použite: Spotrebitelia Spôsoby expozície: Kožný Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 319 mg/cm2
		Finálne použite: Spotrebitelia Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 89 mg/m3

INCIDIN FOAM

		Finálne použite: Spotrebitelia Spôsoby expozície: Požitie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 26 ppm

PNEC

propán-2-ol	:	Sladká voda Hodnota: 140.9 mg/l
		Morská voda Hodnota: 140.9 mg/l
		Prerušované používanie/uvoľnenie Hodnota: 140.9 mg/l
		Sladká voda Hodnota: 552 mg/kg
		Mořský sediment Hodnota: 552 mg/kg
		Pôda Hodnota: 28 mg/kg
		Čistička odpadových vôd Hodnota: 2251 mg/l
		Orálne Hodnota: 160 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Technické opatrenia : Účinný odsávací systém vetrania. Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku.

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správneho zaobchádzania s chemikáliami a bezpečnosti práce. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky.

Ochrana očí / tváre (EN 166) : Bezpečnostné ochranné okuliare
Ochranný štít na tvár

Ochrana rúk (EN 374) : Nevyžaduje sa použitie špeciálnych osobných ochranných pomôcok.

Ochrana pokožky a tela (EN 14605) : Nevyžaduje sa použitie špeciálnych osobných ochranných pomôcok.

Ochrana dýchacích ciest (EN 143, 14387) : Nevyžaduje sa, ak sa koncentrácia vo vzduchu udržiava pod limitom expozície uvedeným v príslušnom predpise (nariadenie vlády). Používajte certifikované prostriedky na ochranu dýchacích

INCIDIN FOAM

ciest, ktoré spĺňajú požiadavky EÚ (89/656/EHS, 89/686/EHS) alebo ekvivalentné, v prípade ak sa nedá zabrániť alebo dostatočne obmedziť respiračné riziko technickými prostriedkami kolektívnej ochrany alebo opatreniami, metódami alebo postupmi organizácie práce.

Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania : Zvážte zabezpečenie odpadu v okolí skladovacích nádob.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	: kvapalina
Farba	: svetložltý
Zápach	: citrusový
pH	: 8.0, 100 %
Teplota vzplanutia	: 24 °C uzatvorený téglik
Prahová hodnota zápachu	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Teplota topenia/tuhnutia	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Rýchlosť odparovania	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Horný limit výbušnosti	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Dolný limit výbušnosti	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Tlak pár	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Relatívna hustota pár	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Relatívna hustota	: 0.95
Rozpustnosť vo vode	: rozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Teplota samovznietenia	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Teplota rozkladu	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Viskozita, kinematická	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Výbušné vlastnosti	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Oxidačné vlastnosti	: Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.

9.2 Iné informácie

Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

INCIDIN FOAM

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teplo, plamene a iskry.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Produkty rozkladu môžu obsahovať nasledujúce látky:

Oxidy uhlíka
Oxidy dusíka (NOx)
Oxidy síry
Oxidy fosforu

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Vdychovanie, Kontakt s očami, Kontakt s pokožkou

Výrobok

Akútna orálna toxicita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Akútna toxicita pri vdýchnutí : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Odhad akútnej toxicity : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Poleptanie kože/podráždenie kože : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Mierne dráždenie očí

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Karcinogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

INCIDIN FOAM

- Účinky na reprodukčnú schopnosť : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Mutagenita zárodočných buniek : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Teratogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Aspiračná toxicita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Chemická látka

- Akútna orálna toxicita : propán-2-ol
LD50 Potkan: 5,840 mg/kg
- benzalkónium chlorid
LD50 Potkan: 344 mg/kg
- ethanol
LD50 Potkan: 10,470 mg/kg

Chemická látka

- Akútna toxicita pri vdýchnutí : propán-2-ol
4 h LC50 Potkan: 30 mg/l
- glucoprotamin
4 h LC50 Potkan: 0.3 mg/l
- ethanol
4 h LC50 Potkan: 117 mg/l

Chemická látka

- Odhad akútnej toxicity : propán-2-ol
LD50 Králik: 12,870 mg/kg
- benzalkónium chlorid
LD50 Králik: 3,340 mg/kg
- ethanol
LD50 Králik: > 15,800 mg/kg

Možné účinky na zdravie

- Oči : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- Koža : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.
- Požitie : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie

INCIDIN FOAM

zdravia.

- Vdychovanie : Vdychovanie môže vyvolať účinky na centrálny nervový systém.
- Chronická expozícia : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.

Skúsenosti s vystavením človeka danému vplyvu

- Kontakt s očami : Sčervenanie, Bolesť, Dráždenie
- Kontakt s pokožkou : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.
- Požitie : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.
- Vdychovanie : Závraty, Ospalosť

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Ekotoxická

- Účinky na životné prostredie : Tento výrobok nemá žiadne ekotoxické účinky.

Výrobok

- Toxicita pre ryby : Údaje sú nedostupné
- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné nestavovce. : Údaje sú nedostupné
- Toxicita pre riasy : Údaje sú nedostupné

Chemická látka

- Toxicita pre ryby : propán-2-ol
96 h LC50 Pimephales promelas (Ryba rodu): 9,640 mg/l
- ethanol
96 h LC50 Pimephales promelas (Ryba rodu): > 100 mg/l

Chemická látka

- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné nestavovce. : propán-2-ol
LC50 Daphnia magna (perloočka veľká): > 10,000 mg/l
- benzalkónium chlorid
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka veľká): 0.016 mg/l

Chemická látka

- Toxicita pre riasy : glucoprotamin
72 h EC50: > 0.01 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Výrobok

- Biologická odbúrateľnosť : Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú biologicky odbúrateľné podľa požiadaviek Nariadenia o detergentoch č.648/2004/ES.

Chemická látka

INCIDIN FOAM

Biologická odbúrateľnosť	: propán-2-ol Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
	benzalkónium chlorid Výsledok: Biodegradabilný
	glucoprotamin Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
	ethanol Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
	butanone Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výrobok

Hodnotenie : Táto látka / zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sú považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) na úrovni 0.1% alebo vyššej.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Zneškodnite v súlade s európskou smernicou o bežných a nebezpečných odpadoch. Kódy odpadov by mal prideliť užívateľ a to najlepšie po prejednaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

13.1 Metódy spracovania odpadu

Výrobok	: Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Zneškodnenie odpadov na schválenej skládke odpadov.
Znečistené obaly	: Zneškodnite ako nespotrebovaný výrobok. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie. Prázdne obaly znovu nepoužívajte. Likvidujte v súlade s miestnymi, štátnymi a federálnymi nariadeniami.
Pokyny pre pridelenie kódu odpadu	: Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky. Ak je tento materiál spracovaný ďalšími procesmi, musí konečný užívateľ tento materiál opäť kategorizovať a priradiť mu najvhodnejší kód podľa platného Katalógu odpadov. Je zodpovednosťou pôvodcu

INCIDIN FOAM

odpadu určiť toxicitu a fyzikálne vlastnosti daného materiálu za účelom jeho správnej identifikácie a stanovenia spôsobu jeho zneškodňovania v súlade s platnými európskymi (Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2008/98/ES) a národnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Odosielateľ je zodpovedný zabezpečiť, aby balenie, označovanie a značenie boli v súlade so zvoleným spôsobom dopravy.

Pozemná preprava (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Číslo OSN : 1993
14.2 Správne expedičné označenie OSN : LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N.
(Etanol, Isopropanol)
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 3
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : Nie
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : Žiadny

Letecká doprava (IATA)

- 14.1 Číslo OSN : 1993
14.2 Správne expedičné označenie OSN : Flammable liquid, n.o.s.
(Ethanol, Isopropanol)
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 3
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : No
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : None

Doprava po mori (IMDG/IMO)

- 14.1 Číslo OSN : 1993
14.2 Správne expedičné označenie OSN : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Ethanol, Isopropanol)
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 3
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : No
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : None
14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC : Not applicable.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

INCIDIN FOAM**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Podľa Nariadenia ES č. 648/2004 o detergentoch : menej ako 5 %: Neiónové povrchovo aktívne látky
Ďalšie zložky: Dezinfekčné prostriedky
Ďalšie zložky: Parfumy

Vnútroštátne nariadenie

Berte do úvahy smernicu 94/33/ES o ochrane mládeže v zamestnaní.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Tento produkt obsahuje látky, pre ktoré je ešte potrebné vypracovať hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Metóda použitá na určenie klasifikácie podľa
NARIADENIE (ES) č. 1272/2008

Klasifikácia	Zdôvodnenie
Horľavé kvapaliny 3, H226	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Podráždenie očí 2, H319	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia 3, H336	Výpočetní metoda

Úplné znenie H-upozornení

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H302 Škodlivý po požití.
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330 Smrteľný pri vdýchnutí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Úplné znenie iných skratiek

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO -

INCIDIN FOAM

Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Pripravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedené v karte bezpečnostných údajov sú vo formáte: 1,000,000 = 1 milión a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desatina a 0.001 = 1 tisícina.

NOVELIZOVANÉ INFORMÁCIE: Výrazné zmeny informácií v tejto novele, ktoré sa týkajú bezpečnostných a zdravotných predpisov, sú označené čiarou na ľavom okraji KBÚ.

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov, ako aj informáciám a presvedčeniu v okamžiku jej vydania. Uvedené informácie slúžia na bezpečnú manipuláciu, používanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja a nemôžu byť považované za záruku a špecifikáciu akosti. Informácie sa vzťahujú iba na menovaný špecifický materiál a môžu stratiť platnosť, ak bude použitý v kombinácii s akýmikoľvek inými materiálmi alebo v akýchkoľvek procesoch, ak tak nebude konkrétne uvedené v texte.

PRÍLOHA: EXPOZIČNÉ SCENÁRE

DPD + Látky

:

Uvedené látky sú hlavnými zložkami ktoré prispievajú k expozičnému scenáru zmesi podľa DPD + Rule:

Trasa	Látka	Č. CAS	Č: EINECS
Požitie	Žiadna prítomná zložka		
Vdychovanie	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
Kožný	Žiadna prítomná zložka		
Oči	propán-2-ol	67-63-0	200-661-7
vodná zložka životného prostredia	benzalkónium chlorid	68424-85-1	270-325-2

Fyzikálne vlastnosti DPD + Látky:

INCIDIN FOAM

Látka	Tlak pár	Rozpustnosť vo vode	Pow	Molárna hmotnosť
propán-2-ol	6,020 Pa			60.10 g/mol
benzalkónium chlorid	< 0.0000001 hPa	403 g/l		

Na nižšie uvedenej webovej stránke, prosím, vypočítajte váš rizikový faktor, aby ste ako následný užívateľ mohli posúdiť, či vaše pracovné podmienky a vami prijaté opatrenia na zníženie rizika zaručujú dostatočnú bezpečnosť:

www.ecetoc.org/tra

Krátky názov expozičného scenára : **Dezinfekčný prostriedok na povrchy. Manuálne použitie**

Deskriptory použitia

- Hlavné skupiny používateľov : Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- Sektory konečného použitia : **SU22:** Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- Kategória procesu : **PROC10:** Použitie valčekov a štetcov
PROC8a: Presun látky alebo prípravku (plnenie/ vypúšťanie) do/ z nádob/ veľkých kontajnerov v neurčených zariadeniach
- Kategórie chemických produktov : **PC35:** Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)
- Kategórie uvoľňovania do životného prostredia : **ERC8a:** Široko disperzné vnútorné použitie pomôcok pri spracovaní v otvorených systémoch

Krátky názov expozičného scenára : **Zdravotnícka pomôcka; Sprejové použite s manuálnym vytretím**

Deskriptory použitia

- Hlavné skupiny používateľov : Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- Sektory konečného použitia : **SU22:** Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- Kategória procesu : **PROC10:** Použitie valčekov a štetcov
PROC11: Nepriemyselné rozprašovanie
PROC8a: Presun látky alebo prípravku (plnenie/ vypúšťanie) do/ z nádob/ veľkých kontajnerov v neurčených zariadeniach

INCIDIN FOAM

Kategórie chemických produktov : **PC35:** Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

Kategórie uvoľňovania do životného prostredia : **ERC8a:** Široko disperzné vnútorné použitie pomôcok pri spracovaní v otvorených systémoch

Krátky názov expozičného scenára : **Zdravotnícka pomôcka. Manuálne použitie**

Deskriptory použitia

Hlavné skupiny používateľov : Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

Sektory konečného použitia : **SU22:** Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

Kategória procesu : **PROC10:** Použitie valčekov a štetcov
PROC8a: Presun látky alebo prípravku (plnenie/ vypúšťanie) do/ z nádob/ veľkých kontajnerov v neurčených zariadeniach

Kategórie chemických produktov : **PC35:** Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

Kategórie uvoľňovania do životného prostredia : **ERC8a:** Široko disperzné vnútorné použitie pomôcok pri spracovaní v otvorených systémoch