

INCIDIN M SPRAY EXTRA**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu**

Názov výrobku : INCIDIN M SPRAY EXTRA
Kód výrobku : 104414E
Použitie látky/zmesi : Starostlivosť o pleť
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 pokožku
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 : 25.10.2017
Verzia : 2.0

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

Horľavé kvapaliny, Kategória 2	H225
Podráždenie očí, Kategória 2	H319
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Centrálny nervový systém	H336

2.2 Prvky označovania**Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

INCIDIN M SPRAY EXTRA

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie : H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenie : **Prevenčia:**
P210 Uchovávať mimo dosahu
tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich
povrchov. Nefajčite.
P280 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	>= 50 - <= 100
Chlorhexidine gluconate	18472-51-0 242-354-0	Akútna toxicita Kategória 4; H302 Vážne poškodenie očí Kategória 1; H318 Akútna vodná toxicita Kategória 1; H400	>= 0.5 - < 1
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
peroxid vodíka, roztok	7722-84-1 231-765-0 01-2119485845-22	Nota B Oxidujúce kvapaliny Kategória 1; H271 Akútna toxicita Kategória 4; H302 Akútna toxicita Kategória 4; H332 Žieravosť kože Kategória 1A; H314	>= 0.1 - < 0.25

Úplné znenie H-upozornení uvedených v tomto oddiele, viď 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

INCIDIN M SPRAY EXTRA

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
Uchovávať 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

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

INCIDIN M SPRAY EXTRA

Rada pre iný ako pohotovostný personál : Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Zaistite, aby čistenie 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 dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

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

Skladovacia teplota : 0 °C do 25 °C

INCIDIN M SPRAY EXTRA
7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : dezinfekčný prostriedok na pokožku

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/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý	400 ppm 1,000 mg/m ³	SK OEL
peroxid vodíka, roztok	7722-84-1	NPEL priemerný	1 ppm 1.4 mg/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý	2 ppm 2.8 mg/m ³	SK OEL

DNEL

propán-2-ol	:	Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Kožný Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 888 mg/cm ²
		Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 500 mg/m ³
		Finálne použite: Spotrebitelia Spôsoby expozície: Kožný Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 319 mg/cm ²
		Finálne použite: Spotrebitelia Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 89 mg/m ³
		Finálne použite: Spotrebitelia Spôsoby expozície: Požitie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 26 ppm
peroxid vodíka, roztok	:	Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: krátkodobý - lokálny Hodnota: 3 mg/m ³
		Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - lokálne účinky Hodnota: 1.4 mg/m ³

PNEC

propán-2-ol	:	Sladká voda
-------------	---	-------------

INCIDIN M SPRAY EXTRA

	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 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

INCIDIN M SPRAY EXTRA

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	: ako alkohol
pH	: 6.0, 100 %
Teplota vzplanutia	: 20 °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	: 0.86
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

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

INCIDIN M SPRAY EXTRA

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 (NO_x)
Oxidy síry
Oxidy fosforu

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

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

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 : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
kože

Vážne poškodenie : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
očí/podráždenie očí

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

Karcinogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Účinky na reprodukčnú : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
schopnosť

Mutagenita zárodočných : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
buniek

Teratogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Toxicita pre špecifický : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

INCIDIN M SPRAY EXTRA

cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia

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

Chlorhexidine gluconate
LD50 Potkan: 1,445 mg/kg

peroxid vodíka, roztok
LD50 Potkan: 486 mg/kg

Chemická látka

Akútna toxicita pri vdýchnutí : propán-2-ol
4 h LC50 Potkan: > 30 mg/l
Skúšobná atmosféra: para

Chemická látka

Odhad akútnej toxicity : propán-2-ol
LD50 Králik: 12,870 mg/kg

Chlorhexidine gluconate
LD50 Králik: > 2,000 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 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

Sčervenanie, Bolesť, Dráždenie

Kontakt s pokožkou : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

Požitie : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

INCIDIN M SPRAY EXTRA

Vdychovanie : Závraty, Ospalosť

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Ekotoxikita

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

Chemická látka

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

Chlorhexidine gluconate
48 h EC50: 0.06 mg/l

Chemická látka

Toxicita pre riasy : peroxid vodíka, roztok
72 h EC50: 1.38 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Výrobok

Údaje sú nedostupné

Chemická látka

Biologická odbúrateľnosť : propán-2-ol
Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný. Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

Chlorhexidine gluconate
Výsledok: Biodegradabilný

peroxid vodíka, roztok
Výsledok: Neaplikované - anorganický

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

INCIDIN M SPRAY EXTRA

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** : Všetade, 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.
- Všetade, 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 spracovávaný ďalšími procesmi, musí konečný užívateľ tento materiál opäť kategorizovať a priradiť mu najvhodnejší kód podľa platného Katalógu odpadov. Je zodpovednosťou pôvodcu 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 : 1219
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : IZOPROPANOL

INCIDIN M SPRAY EXTRA

14.3 Trieda, resp. triedy : 3
nebezpečnosti pre dopravu
14.4 Obalová skupina : II
14.5 Nebezpečnosť pre : Nie
životné prostredie
14.6 Osobitné bezpečnostné : Žiadny
opatrenia pre užívateľa

Letecká doprava (IATA)

14.1 Číslo OSN : 1219
14.2 Správne expedičné : ISOPROPANOL
označenie OSN
14.3 Trieda, resp. triedy : 3
nebezpečnosti pre dopravu
14.4 Obalová skupina : II
14.5 Nebezpečnosť pre : No
životné prostredie
14.6 Osobitné bezpečnostné : None
opatrenia pre užívateľa

**Doprava po mori
(IMDG/IMO)**

14.1 Číslo OSN : 1219
14.2 Správne expedičné : ISOPROPANOL
označenie OSN
14.3 Trieda, resp. triedy : 3
nebezpečnosti pre dopravu
14.4 Obalová skupina : II
14.5 Nebezpečnosť pre : No
životné prostredie
14.6 Osobitné bezpečnostné : None
opatrenia pre užívateľa
14.7 Doprava hromadného : Not applicable.
nákladu podľa prílohy II k
dohovoru MARPOL 73/78
a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Podľa Nariadenia ES č. : menej ako 5 %: Neiónové povrchovo aktívne látky
648/2004 o detergentoch

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 2, H225	Na základe údajov o produkte alebo odhadov

INCIDIN M SPRAY EXTRA

Podráždenie očí 2, H319	Výpočetní metoda
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia 3, H336	Výpočetní metoda

Úplné znenie H-upozornení

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H271	Môže spôsobiť požiar alebo výbuch; silné oxidačné činidlo.
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.

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 - 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 Registrácii, 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.

INCIDIN M SPRAY EXTRA

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 akýmkoľvek inými materiálmi alebo v akýchkoľvek procesoch, ak tak nebude konkrétne uvedené v texte.