

Epicare Des**Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : Epicare Des
Kód výrobku : 113291E
Použití látky nebo směsi : Dezinfekční přípravek na ruce
Druh látky : Směs

Pouze pro profesionální uživatele.

Informace k ředění produktu : Informace k aplikačnímu roztoku nejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití : Dezinfekční přípravek na kůži
Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Ecolab Hygiene s.r.o.
Hlinky 118
603 00 Brno, Česká republika
Tel.: +420 543 518 250; e-mail: office.bрно@ecolab.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420 543 518 111
Telefonní číslo : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)
toxikologického informačního centra

Datum vyhotovení/revize : 11.08.2016
Verze : 1.2

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Hořlavé kapaliny, Kategorie 3	H226
Vážné poškození očí, Kategorie 1	H318
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3, Centrální nervový systém	H336

2.2 Prvky označení**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**Výstražné symboly
nebezpečnosti

:



Signální slovo

: Nebezpečí

Standardní věty o
nebezpečnosti: H226
H318
H336Hořlavá kapalina a páry.
Způsobuje vážné poškození očí.
Může způsobit ospalost nebo závratě.Pokyny pro bezpečné
zacházení: **Prevence:**
P210Chraňte před teplem, horkými povrchy,
jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji
zapálení. Zákaz kouření.
Používejte ochranné brýle/ obličejový štít.

P280

Opatření:P305 + P351 + P338 **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut
opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní
čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout
snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ
INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P310

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:
propan-1-ol**2.3 Další nebezpečnost**

Není známo.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES č. REACH	Klasifikace NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	Koncentrace: [%]
propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 01-2119486761-29	Hořlavé kapaliny Kategorie 2; H225 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3; H336	>= 50 - <= 100
Látky, které mají pracovní limit expozice :			
glycerin	56-81-5 200-289-5		>= 0.5 - < 1

Epicare Des

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- | | |
|-------------------|---|
| Při styku s očima | : Opláchněte vodou. |
| Při styku s kůží | : Opláchněte vodou. |
| Při požití | : Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření. |
| Při vdechnutí | : Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření. |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- | | |
|----------|---------------------------|
| Ošetření | : Symptomatické ošetření. |
|----------|---------------------------|

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- | | |
|-----------------|---|
| Vhodná hasiva | : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám. |
| Nevhodná hasiva | : Plný proud vody |

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- | | |
|--|---|
| Specifická nebezpečí při hašení požáru | : Nebezpečí požáru
Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.
Možnost zpětného výstupu na značně velkou vzdálenost.
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par. Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech. |
| Nebezpečné produkty spalování | : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:
Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NOx)
Oxidy síry
Oxidy fosforu |

5.3 Pokyny pro hasiče

- | | |
|---|---|
| Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče | : Používejte vhodné ochranné prostředky. |
| Další informace | : Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů. Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny. |

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Epicare Des

- Rada pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Zajistěte přiměřené větrání. Odstraňte všechny zápalné zdroje. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně. Zamezte vdechování, požití a styku s kůží a očima. Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj. Zajistěte sanaci řádně proškolenými pracovníky. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.
- Rada pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Čistící metody : Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Stopy látky spláchněte vodou. Při úniku velkého množství zabraňte vniknutí látky/směsi vč. kontaminovaného inertního materiálu do kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo půdy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení a jisker a horkých povrchů. Provádějte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny (které může způsobit vznícení par organických látek). Nádobu otvírejte opatrně, může být pod tlakem.
- Hygienická opatření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Skladujte na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte odděleně od oxidačních činidel. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.
- Skladovací teplota : 0 °C do 25 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) : Dezinfekční přípravek na kůži

Epicare Des

použití

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště**

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Právní předpis
propan-1-ol	71-23-8	PEL	500 mg/m ³	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže		
		NPK-P	1,000 mg/m ³	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže		
glycerin	56-81-5	PEL (Opar)	10 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P (Opar)	15 mg/m ³	CZ OEL

8.2 Omezování expozice**Přiměřené technické kontroly**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

Individuální ochranná opatření

Hygienická opatření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana rukou (EN 374) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Nejsou vyžadovány jestliže koncentrace ve vzduchu nepřekračují expoziční limity stanovené příslušným právním předpisem. V případě, že nebezpečí při vdechování nemohou být zcela eliminována nebo dostatečně omezena technickými prostředky kolektivní ochrany nebo opatřeními, metodami a postupy na straně zaměstnavatele, použijte certifikované osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů splňující požadavky odpovídajících evropských předpisů (89/656/EHS, 89/686/EHS).

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled : kapalný

Barva : čirý, Bezbarvá

Epicare Des

Zápach	: jako alkohol
pH	: 4.8, 100 %
Bod vzplanutí	: 29 °C uzavřený kelímek
Prahová hodnota zápachu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Bod tání / bod tuhnutí	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rychlost odpařování	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Horní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Dolní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Tlak páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Relativní hustota par	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Relativní hustota	: 0.87
Rozpustnost ve vodě	: rozpustná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota samovznícení	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota rozkladu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Kinematická viskozita	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Výbušné vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Oxidační vlastnosti	: Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

9.2 Další informace

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

Oddíl 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Horko, plameny a jiskry.

Epicare Des

10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:

Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NOx)
Oxidy síry
Oxidy fosforu

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Informace o
pravděpodobných cestách
expozice : Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

Výrobek

Akutní orální toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní inhalační toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní dermální toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Žíravost/dráždivost pro kůži : O produktu neexistují žádné údaje.

Vážné poškození očí /
podráždění očí : O produktu neexistují žádné údaje.

Senzibilizace dýchacích cest
/ senzibilizace kůže : O produktu neexistují žádné údaje.

Karcinogenita : O produktu neexistují žádné údaje.

Vliv na reprodukční
schopnost : O produktu neexistují žádné údaje.

Mutagenita v zárodečných
buňkách : O produktu neexistují žádné údaje.

Teratogenita : O produktu neexistují žádné údaje.

Toxicita pro specifické cílové
orgány – jednorázová
expozice : O produktu neexistují žádné údaje.

Toxicita pro specifické cílové
orgány – opakovaná
expozice : O produktu neexistují žádné údaje.

Aspirační toxicita : O produktu neexistují žádné údaje.

Složky

Epicare Des

Akutní orální toxicitu : glycerin
LD50 Krysa: 18,300 mg/kg

Složky

Akutní dermální toxicitu : glycerin
LD50 Králík: 23,000 mg/kg

Možné účinky na zdraví

Oči : Způsobuje vážné poškození očí.

Kůže : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Požitií : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Vdechnutí : Vdechování může mít vliv na centrální nervový systém.

Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Zkušenosti z expozice člověka

Zasažení očí : Zčervenání, Bolest, Narušení

Styk s kůží : Dráždivost

Požitií : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Vdechnutí : Závrat, Ospalost

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Ekotoxicita

Vlivy na životní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

Výrobek

Toxicita pro ryby : Data neudána

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Data neudána

Toxicita pro řasy : Data neudána

Složky

Toxicita pro ryby : glycerin
96 h LC50 Ryba: 855 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek

Data neudána

Složky

Epicare Des

Biologická odbouratelnost : propan-1-ol
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

glycerin
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data neudána

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodnění odpadů na schválené skládce odpadů.

Znečištěné obaly : Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.

Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Epicare Des

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)

14.1 UN číslo : 1274
14.2 Oficiální (OSN) : n-PROPANOL
pojmenování pro přepravu
14.3 Třída/třídy : 3
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnost pro : Ne
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Žádné(ý)
opatření pro uživatele

Letecká přeprava (IATA)

14.1 UN číslo : 1274
14.2 Oficiální (OSN) : n-Propanol
pojmenování pro přepravu
14.3 Třída/třídy : 3
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnost pro : Ne
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Žádné(ý)
opatření pro uživatele

**Námořní doprava
(IMDG/IMO)**

14.1 UN číslo : 1274
14.2 Oficiální (OSN) : n-PROPANOL
pojmenování pro přepravu
14.3 Třída/třídy : 3
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnost pro : Ne
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Žádné(ý)
opatření pro uživatele
14.7 Hromadná přeprava : Nehodí se
podle přílohy II úmluvy
MARPOL a předpisu IBC

Oddíl 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi.**

Podle nařízení ES č. : Obsahuje: Dezinfekční prostředky
648/2004 o detergentech

Vnitrostátní nařízení

Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.

Jiné předpisy : Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravku:
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických

Epicare Des

směsí a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

Oddíl 16: Další informace

Úplné znění H-vět

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

Úplné znění jiných zkratk

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Připravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

AKTUALIZOVANÉ INFORMACE: Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Epicare Des

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.

PŘÍLOHA: EXPOZIČNÍ SCÉNÁŘE

DPD+ Látky

:

Uvedené látky jsou hlavními složkami, které přispívají k expozičnímu scénáři směsi podle pravidel DPD+ Rule:

Cesta	Látka	Č. CAS	Č. EINECS
Požítí	Žádná přítomná složka		
Vdechnutí	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9
Kožní	Žádná přítomná složka		
Oči	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9
vodné prostředí	Žádná přítomná složka		

Fyzikální vlastnosti DPD+ Látky:

Látka	Tlak páry	Rozpustnost ve vodě	Pow	Molární hmotnost
propan-1-ol	28.2 hPa		1.6	

Na níže uvedené webové stránce, prosím, vypočítejte váš rizikový faktor, aby jste jako následný uživatel mohl posoudit, zda vaše pracovní podmínky a vámi přijatá opatření k řízení rizika zajišťují dostatečnou bezpečnost:

www.ecetoc.org/tra

Stručný název scénáře expozice : Dezinfekční přípravek na kůži

Deskriptory použití

Hlavní skupiny uživatelů : Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Oblasti koncového použití : **SU22:** Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Epicare Des

- | | | |
|---|---|--|
| Kategorie procesu | : | PROC10: Aplikace válečkem nebo štětcem
PROC8a: Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/ vypouštění) z/ do nádob/ velkých kontejnerů v nespecializovaných zařízeních |
| Kategorie chemických výrobků | : | PC35: prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel) |
| Kategorie uvolňování do životního prostředí | : | ERC8a: Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorech |