

Skinman soft protect**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu**

Názov výrobku	:	Skinman soft protect
UFI	:	EN31-TA3C-H50N-DP1S
Kód výrobku	:	115167E
Použitie látky/zmesi	:	Sanitačný prípravok na ruky
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	:	Distribútor/držiteľ registrácie: Ecolab GmbH Rivergate D1/40G Handelskai 92, A-1200 Wien Rakúsko +43 1 715 2550, ext.0 office.vienna@ecolab.com
		Ecolab GESELLSCHAFT MBH, organizačná zložka Čajakova 18 811 05, Bratislava Slovensko +421 2 6862 2717 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	:	12.07.2022
Verzia	:	3.2

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

Horľavé kvapaliny, Kategória 2

H225

Skinman soft protect

Podráždenie očí, Kategória 2 H319
 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 3 H412

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie : H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenie : **Prevencia:**
 P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

Odozva:

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
 P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.

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	Klasifikácia NARIADENIE (ES) č. 1272/2008	Koncentrácia: [%]
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Horľavé kvapaliny Kategória 2; H225 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2; H319 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2A 50 - 100 %	>= 50 - <= 100
Myristyl Alcohol	112-72-1 204-000-3 01-2119485910-33	Podráždenie očí Kategória 2; H319 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1; H410	>= 1 - < 2.5

Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :

Skinman soft protect

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	>= 0.5 - < 1
glycerín	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18	Neklasifikováno;	>= 0.25 - < 0.5

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 : 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 akejkol'vek 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 : V závislosti od vlastností spaľovania môžu produkty rozkladu obsahovať nasledujúce materiály:
Oxidy uhlíka

5.3 Rady pre požiarnikov

Skinman soft protect

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 : Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia, iskier a horúcich povrchov. Urobte nevyhnutné opatrenia proti výbojom statickej elektriny (ktoré môžu byť príčinou vznietenia organických výparov). Sud otvárajte opatrne, obsah môže byť pod tlakom. Zabráňte kontaktu s očami.

Hygienické opatrenia : Neidentifikované žiadne špecifické opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uchovávajte mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia. Uchovávajte na chladnom, dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu

Skinman soft protect

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 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
ethanol	64-17-5	NPEL priemerný	500 ppm 960 mg/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý	1,000 ppm 1,920 mg/m ³	SK OEL
butanone	78-93-3	NPEL krátkodobý	300 ppm 900 mg/m ³	SK OEL
		NPEL priemerný	200 ppm 600 mg/m ³	SK OEL
		STEL	300 ppm 900 mg/m ³	2000/39/EC
Ďalšie informácie		Indikatívny		
		TWA	200 ppm 600 mg/m ³	2000/39/EC
Ďalšie informácie		Indikatívny		
glycerín	56-81-5	NPEL priemerný	10 mg/m ³	SK OEL

8.2 Kontroly expozície**Primerané technické zabezpečenie**

Technické opatrenia : Dobrý ventilačný systém by mal stačiť na kontrolu vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušie.

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Neidentifikované žiadne špecifické opatrenia.

Ochrana očí / tváre (EN 166) : Nevyžaduje sa použitie špeciálnych osobných ochranných pomôcok.

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, (EU) 2016/425) alebo ekvivalentné, v prípade ak sa nedá zabrániť alebo

Skinman soft protect

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

Fyzický stav	: kvapalina
Farba	: Bezfarebný
Zápach	: ako alkohol
pH	: 6.0 - 7.0, 100 %
Charakteristiky častíc	
Hodnotenie	: nie je relevantná
Veľkosť častíc	: nie je relevantná
Distribúcia veľkosti častíc	: nie je relevantná
Prašnosť	: nie je relevantná
Špecifická povrchová oblasť	: nie je relevantná
Zmena povrchu/Potenciál zeta	: nie je relevantná
tvar	: nie je relevantná
kryštalinita	: nie je relevantná
Povrchová úprava /nátery	: nie je relevantná
Teplota vzplanutia	: 16 °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
Teplota varu, počiatočná teplota varu a rozsah teplôt varu	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Rýchlosť odparovania	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Horľavosť	: 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
Hustota a / alebo relatívna hustota	: 0.81 - 0.82
Rozpustnosť vo vode	: rozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Skinman soft protect

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda (log hodnota)	: 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

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

Teplota, plamene a iskry.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti od vlastností spaľovania môžu produkty rozkladu obsahovať nasledujúce materiály:
Oxidy uhlíka

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

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 inhalačná toxicita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Skinman soft protect

- 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 : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- Karcinogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.
- 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 : ethanol LD50 Potkan: 10,470 mg/kg
butanone LC50 Potkan: 2,193 mg/kg
Skušobná látka: Uvedená informácia je založená na údajoch získaných u podobných látok.
glycerín LD50 Potkan: 18,300 mg/kg

Chemická látka

- Akútna inhalačná toxicita : ethanol 4 h LC50 Potkan: 117 mg/l
Skúšobná atmosféra: para
butanone 4 h LC50 Potkan: 34.4 mg/l
Skúšobná atmosféra: para

Chemická látka

- Odhad akútnej toxicity : ethanol LD50 Králik: 15,800 mg/kg
Myristyl Alcohol LD50 Králik: 8,000 mg/kg
butanone LD50 Potkan: > 8,050 mg/kg
glycerín LD50 Králik: 23,000 mg/kg

Skinman soft protect

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 : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.
- 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 : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

- Ďalšie informácie** : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Ekotoxicita

- Účinky na životné prostredie : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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 : ethanol96 h LC50 Pimephales promelas (Ryba rodu): > 100 mg/l
- Myristyl Alcohol96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový): > 1 mg/l
- butanone96 h LC50 Pimephales promelas (Ryba rodu): 2,993 mg/l
- glycerín96 h LC50 Ryba: 855 mg/l

Chemická látka

- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné nestavovce. : ethanol48 h EC50 vodné bezstavovce: 857 mg/l
- Myristyl Alcohol48 h EC50 Daphnia magna (perloočka veľká): 3.2

Skinman soft protect

mg/l

butanone48 h EC50 Daphnia magna (perloočka veľká): 308 mg/l

Chemická látka

Toxicita pre riasy : Myristyl Alcohol96 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené riasy): > 10 mg/l

butanone96 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy): 2,029 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Výrobok

Údaje sú nedostupné

Chemická látka

Biologická odbúrateľnosť : ethanolVýsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

Myristyl AlcoholVýsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

butanoneVýsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

glycerínVýsledok: 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 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Zneškodnite v súlade s európskou smernicou o bežných a nebezpečných odpadoch.Kódy

Skinman soft protect

odpadov by mal prideliť užívateľ a to najlepšie po prejednaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

13.1 Metódy spracovania odpadu

- Výrobok : Nekontaminujte odtoky dažďovej vody, prírodné vodné toky a pôdu chemickými látkami alebo použitými nádobami. 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 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 alebo identifikačné číslo : 1170
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : ETANOLOVÝ ROZTOK
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 3
- 14.4 Obalová skupina : II
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : Nie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : Žiadny

Letecká doprava (IATA)

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo : 1170
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : Ethanol solution
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 3
- 14.4 Obalová skupina : II
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : No
- 14.6 Osobitné bezpečnostné : None

Skinman soft protect

opatrenia pre užívateľa

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

14.1 Číslo OSN alebo : 1170
 identifikačné číslo
 14.2 Správne expedičné : ETHANOL SOLUTION
 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 Námorná preprava : Not applicable.
 hromadného nákladu podľa
 nástrojov IMO

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. : Ďalšie zložky: Parfumy
 648/2004 o detergentoch Obsahuje: Dezinfekčné prostriedky

Seveso III: Smernica : HORĽAVÉ KVAPALINY P5c
 Európskeho parlamentu a Nižšia úroveň : 5,000 t
 Rady 2012/18/EÚ o kontrole Vyššia úroveň : 50,000 t
 nebezpečenstiev závažných
 havárií s prítomnosťou
 nebezpečných látok.

REACH - Zoznam : Neaplikované.
 kandidátskych látok
 vzbudzujúcich veľmi veľké
 obavy, ktoré podliehajú
 autorizácii (článok 59).

Vnútroštátne nariadenie

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

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti produktu nebolo vykonané.

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
Podráždenie očí 2, H319	Výpočetní metóda
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie 3, H412	Výpočetní metóda

Skinman soft protect**Úplné znenie H-upozornení**

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
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 - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácií, 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; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; 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.

Skinman soft protect

Príloha: Expozičné scenáre