

**SKINMAN SOFT PLUS****Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : SKINMAN SOFT PLUS

UFI : WM3U-5RH1-EE0T-TN1W

Kód výrobku : 117380E

Použití látky nebo směsi : Sanitační 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  
Biocid. Manuální aplikace

Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma : Ecolab GmbH (Reg.Holder: A, BG, CZ, HR, HU, RO, SK, SLO)  
Rivergate D1/40G  
Handelskai 92, A-1200 Wien Rakousko +43 1 715 2550, ext.0  
office.vienna@ecolab.com

Ecolab GmbH odštěpný závod  
Vocáňova 2449/5, Libeň,  
180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040  
objednavkycz@ecolab.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420228881362  
+32-(0)3-575-5555 Transevropský

Telefonní číslo : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)  
toxikologického informačního centra

Datum vyhotovení/revize : 06.02.2026  
Verze : 1.4

**Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

**SKINMAN SOFT PLUS**

Hořlavé kapaliny, Kategorie 2 H225  
Podráždění očí, Kategorie 2 H319  
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 : H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Pokyny pro bezpečné zacházení : **Prevence:**  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

**Opatření:**

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

**2.3 Další nebezpečnost**

Není známo.

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

| Chemický název     | Č. CAS<br>Č. ES<br>č. REACH               | Klasifikace<br>NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008                                                                                                                                                                                        | Koncentrace:<br>[%] |
|--------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| propan-2-ol        | 67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25  | Hořlavé kapaliny Kategorie 2; H225<br>Podráždění očí Kategorie 2; H319<br>Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3; H336<br><br>Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2<br>> 10 - 100 % | >= 70 - < 90        |
| 2-fenoxyethan-1-ol | 122-99-6<br>204-589-7<br>01-2119488943-21 | Akutní toxicita Kategorie 4; H302<br>Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1; H318<br>Toxicita pro specifické cílové orgány -                                                                                           | >= 1 - < 3          |

**SKINMAN SOFT PLUS**

|                                             |                                          |                                        |              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|
|                                             |                                          | jednorázová expozice Kategorie 3; H335 |              |
| Látky, které mají pracovní limit expozice : |                                          |                                        |              |
| glycerin                                    | 56-81-5<br>200-289-5<br>01-2119471987-18 | Neklasifikované;                       | >= 0.1 - < 1 |

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 : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.
- Při požití : Vypláchněte 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  
Neopouštějte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.  
Možnost zpětného výšlehu na značně velkou vzdálenost.  
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par. Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.
- Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:  
Oxidy uhlíku

**5.3 Pokyny pro hasiče**

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky.

**SKINMAN SOFT PLUS**

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**

Rada pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Odstraňte všechny zápalné zdroje. 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. Zabraňte kontaktu s očima.

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. Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem. Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. 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.

**SKINMAN SOFT PLUS**

Skladovací teplota : 0 °C do 25 °C

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**Specifické (specifická) : Dezinfekční přípravek na kůži  
použití Biocid. Manuální aplikace**Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště**

| Složky          | Č. CAS  | Typ hodnoty<br>(Forma expozice)                       | Kontrolní parametry                | Právní předpis |
|-----------------|---------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| propan-2-ol     | 67-63-0 | PEL                                                   | 200 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup>   | CZ OEL         |
| Další informace | I       | dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži |                                    |                |
|                 |         | NPK-P                                                 | 400 ppm<br>1,000 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL         |
| Další informace | I       | dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži |                                    |                |
| glycerin        | 56-81-5 | PEL (Opar)                                            | 2.6 ppm<br>10 mg/m <sup>3</sup>    | CZ OEL         |
|                 |         | NPK-P (Opar)                                          | 3.9 ppm<br>15 mg/m <sup>3</sup>    | 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) : Nemí být používány speciální ochranné pomůcky.

Ochrana rukou (EN 374) : Nemí být používány speciální ochranné pomůcky.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Nemí být používány 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, (EU) 2016/425).

**Omezování expozice životního prostředí**

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

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

|                                                      |                                               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Skupenství                                           | : kapalný                                     |
| Barva                                                | : čirá, Bezbarvá                              |
| Zápach                                               | : jako alkohol                                |
| pH                                                   | : 5.5 - 6.5, 1 %                              |
| Velikost částic                                      |                                               |
| Hodnocení                                            | : není použitelná                             |
| Velikost částic                                      | : není použitelná                             |
| Rozdělení podle velikosti částic                     | : není použitelná                             |
| Prašnost                                             | : není použitelná                             |
| Specifický povrch                                    | : není použitelná                             |
| Povrchové napětí/zeta potenciál                      | : není použitelná                             |
| tvar                                                 | : není použitelná                             |
| krystalinita                                         | : není použitelná                             |
| Povrchová úprava /nátěry                             | : není použitelná                             |
| Bod vzplanutí                                        | : 22 °C                                       |
| Prahová hodnota zápachu                              | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Bod tání / bod tuhnutí                               | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Bod varu, počáteční bod varu a rozmezí bodů varu     | : > 35 °C                                     |
| Rychlost odpařování                                  | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Hořlavost                                            | : 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 |
| Hustota nebo relativní hustota                       | : 0.831 - 0.842                               |
| Rozpustnost ve vodě                                  | : rozpustná látka                             |
| Rozpustnost v jiných rozpouštědlech                  | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log hodnota) | : 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 |

**SKINMAN SOFT PLUS**

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.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Není známo.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

V případě požáru viz část 5

**Oddíl 11: Toxikologické informace**

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

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

**Výrobek**

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity : > 2,000 mg/kg

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.

**SKINMAN SOFT PLUS**

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**

Akutní orální toxicitu : propan-2-ol LD50 Potkan: 4,710 mg/kg  
2-fenoxyethan-1-ol LD50 Potkan: 1,394 mg/kg  
glycerin LD50 Potkan: 18,300 mg/kg

**Složky**

Akutní inhalační toxicitu : propan-2-ol 4 h LC50 Potkan: 30 mg/l  
Zkušební atmosféra: pára

**Složky**

Akutní dermální toxicitu : propan-2-ol LD50 Králík: 12,870 mg/kg  
2-fenoxyethan-1-ol LD50 Králík: 2,250 mg/kg  
glycerin LD50 Králík: 23,000 mg/kg

**Možné účinky na zdraví**

Oči : Způsobuje vážné podráždění 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, Dráždivost



**SKINMAN SOFT PLUS**

Styk s kůží : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Požítí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Vdechnutí : Závrat, Ospalost

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**Další informace** : Údaje nejsou k dispozici

**Oddíl 12: Ekologické informace**

**12.1 Ekotoxicitá**

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

**Výrobek**

Toxicita pro ryby : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro řasy : Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

Toxicita pro ryby : propan-2-ol  
96 h LC50 Ryba: 9,640 mg/l

2-fenoxyethan-1-ol  
96 h LC50 Pimephales promelas (střevle): 344 mg/l

glycerin  
96 h LC50 Ryba: 855 mg/l

**Složky**

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : propan-2-ol  
24 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): 9,714 mg/l

2-fenoxyethan-1-ol  
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): > 500 mg/l

**Složky**

Toxicita pro řasy : 2-fenoxyethan-1-ol  
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 100 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**Výrobek**

Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

**SKINMAN SOFT PLUS**

Biologická odbouratelnost : propan-2-ol  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

2-fenoxyethan-1-ol  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

glycerin  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici

**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 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici

**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

**SKINMAN SOFT PLUS**

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**

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 nebo ID číslo : 1219
- 14.2 Oficiální (OSN) : ISOPROPANOL
- pojmenování pro přepravu
- 14.3 Třída/třídy : 3
- nebezpečnosti pro přepravu
- 14.4 Obalová skupina : II
- 14.5 Nebezpečnost pro : Ne
- životní prostředí
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní : Žádné(ý)
- opatření pro uživatele

**Letecká přeprava (IATA)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : 1219
- 14.2 Oficiální (OSN) : ISOPROPANOL
- pojmenování pro přepravu
- 14.3 Třída/třídy : 3
- nebezpečnosti pro přepravu
- 14.4 Obalová skupina : II
- 14.5 Nebezpečnost pro : No
- životní prostředí
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní : None
- opatření pro uživatele

**Námořní doprava  
(IMDG/IMO)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : 1219
- 14.2 Oficiální (OSN) : ISOPROPANOL
- pojmenování pro přepravu
- 14.3 Třída/třídy : 3
- nebezpečnosti pro přepravu
- 14.4 Obalová skupina : II
- 14.5 Nebezpečnost pro : No
- životní prostředí
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní : None
- opatření pro uživatele
- 14.7 Námořní hromadná : Not applicable.
- přeprava podle nástrojů IMO

**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. : Jiní zplnomocnitelé: Parfémy
- 648/2004 o detergentech : Obsahuje: Dezinfekční prostředky

**SKINMAN SOFT PLUS**

Seveso III: Směrnice : HOŘLAVÉ KAPALINY P5c  
Evropského parlamentu a Nižší úroveň : 5,000 t  
Rady 2012/18/EU o kontrole Vyšší úroveň : 50,000 t  
nebezpečí závažných havárií  
s přítomností nebezpečných  
látek.

REACH - Seznam látek : Nehodí se  
vzbuzujících mimořádné  
obavy podléhajících povolení  
(článek 59).

**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  
směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších  
předpisů

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti produktu nebylo provedeno.

**Oddíl 16: Další informace**

Metoda používaná k určení klasifikace podle

**NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008**

| Klasifikace                                                             | Zdůvodnění                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Hořlavé kapaliny 2, H225                                                | Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení |
| Podráždění očí 2, H319                                                  | Výpočetní metoda                                           |
| Toxicita pro specifické cílové orgány -<br>jednorázová expozice 3, H336 | Výpočetní metoda                                           |

**Úplné znění H-vět**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Úplné znění jiných zkratk**

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových 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

**SKINMAN SOFT PLUS**

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; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Osoba, která vypracovala BL : 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.

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**