

**Epicare 5 Foam****Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : Epicare 5 Foam  
UFI : KW1K-2T41-5W00-567D  
Kód výrobku : 124021E  
Použití látky nebo směsi : Antibakteriální pěnové mýdlo 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 : Profesionální přípravek k mytí rukou /dezinfekce kůže  
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  
Voctářova 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 : 18.05.2026  
Verze : 1.0

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

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

**Epicare 5 Foam**

Podráždění očí, Kategorie 2  
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí,  
Kategorie 3

H319  
H412

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

Výstražné symboly  
nebezpečnosti



Signální slovo : Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti : H319  
H412

Způsobuje vážné podráždění očí.  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými  
účinky.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení : **Prevence:**  
P273  
P280

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
Používejte ochranné brýle/ obličejový štít.

**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>[%] |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| d-gluconic acid, compd.<br>with n,n"-bis(4-<br>chlorophenyl)-3,12-<br>diimino-2,4,11,13-<br>tetraazatetradecanediid<br>amide (2:1) | 18472-51-0<br>242-354-0<br>01-2119946568-22 | Vážné poškození očí Kategorie 1; H318<br>Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro<br>vodní prostředí Kategorie 1; H400<br>Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro<br>vodní prostředí Kategorie 1; H410<br><br>M = 10<br>M (chronický) = 1 | >= 1 - < 2.5        |
| etoxylované alkoholy =<<br>c15 mastných kyselin (2-4<br>EO)                                                                        | 68439-50-9<br>01-2119487984-16              | Podráždění očí Kategorie 2; H319<br>Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro<br>vodní prostředí Kategorie 1; H400<br>Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro<br>vodní prostředí Kategorie 3; H412<br><br>M = 1                            | >= 0.25 - < 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

**Epicare 5 Foam**

pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
Vyhledejte lékařskou pomoc.

- Při styku s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
- 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 : Není známo.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Není hořlavý nebo zápalný.
- Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:  
Oxidy uhlíku  
Oxidy dusíku (NOx)  
Chlorovodík

**5.3 Pokyny pro hasiče**

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

**Epicare 5 Foam**

**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 : 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 : Zamezte styku s kůží a očima. Používejte pouze za dostatečného větrání. Po manipulaci důkladně omyjte ruce. V případě mechanického poškození nebo kontaktu s neznámým roztokem přípravku použijte všechny osobní ochranné pomůcky (OOP).

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem. Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.

Skladovací teplota : 5 °C do 25 °C

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

Specifické (specifická) použití : Profesionální přípravek k mytí rukou /dezinfekce kůže

**Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

**8.1 Kontrolní parametry**

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

DNEL

|                                                                                 |   |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., | : | Oblast použití: Pracovníci<br>Cesty expozice: Vdechnutí<br>Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Epicare 5 Foam**

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| hydroxides, inner salts | <p>Hodnota: 44 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Pracovníci<br/>Cesty expozice: Kožní<br/>Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky<br/>12.5 mg/kg</p> <p>Oblast použití: Obecná populace<br/>Cesty expozice: Vdechnutí<br/>Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky<br/>Hodnota: 13.04 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Obecná populace<br/>Cesty expozice: Kožní<br/>Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky<br/>Hodnota: 7.5 mg/kg těl.hmot./den</p> <p>Oblast použití: Obecná populace<br/>Cesty expozice: Orálně<br/>Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky<br/>Hodnota: 7.5 mg/kg těl.hmot./den</p> |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**PNEC**

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts | <p>: Sladká voda<br/>Hodnota: 0.013 mg/l</p> <p>Mořská voda<br/>Hodnota: 0.001 mg/l</p> <p>Čistírna odpadních vod<br/>Hodnota: 3000 mg/l</p> <p>Sladkovodní sediment<br/>Hodnota: 11.1 mg/kg</p> <p>Mořský sediment<br/>Hodnota: 11.1 mg/kg</p> <p>Půda<br/>Hodnota: 0.85 mg/kg</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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 : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže.

Ochrana očí a obličeje (EN : Ochranné brýle s bočními kryty

**Epicare 5 Foam**

166)

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, (EU) 2016/425).

**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**

|                                                  |                                               |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Skupenství                                       | : kapalný                                     |
| Barva                                            | : čirá, Bezbarvá                              |
| Zápach                                           | : lehký                                       |
| pH                                               | : 4.8 - 5.3, 100 %                            |
| 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                                    | : Nehodí se                                   |
| Prahová hodnota zápalu                           | : 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 | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Rychlost odpařování                              | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Hořlavost                                        | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |

**Epicare 5 Foam**

|                                                      |                                               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 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                       | : 1.0 - 1.02                                  |
| 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 |
| Oxidační vlastnosti                                  | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |

**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**

Není známo.

**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**

**Epicare 5 Foam**

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**

Akutní orální toxicitu : d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1) LD50  
Potkan: 2,135 mg/kg

**Složky**

Akutní inhalační toxicitu : d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1) 4 h LC50  
Potkan: 0.365 mg/l  
Zkušební atmosféra: prach/mlha

**Složky**

Akutní dermální toxicitu : d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1) LD50  
Králík: > 2,000 mg/kg



**Epicare 5 Foam**

etoxylované alkoholy  $\leq$  c15 mastných kyselin (2-4 EO) LD50  
Potkan: > 2,000 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          | : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví. |
| Chronická expozice | : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví. |

**Zkušenosti z expozice člověka**

|              |                                              |
|--------------|----------------------------------------------|
| Zasažení očí | : Zčervenání, Bolest, Dráždivost             |
| Styk s kůží  | : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány. |
| Požitií      | : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány. |
| Vdechnutí    | : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány. |

**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 Ekotoxikita**

Vlivy na životní prostředí : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými 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 : etoxylované alkoholy  $\leq$  c15 mastných kyselin (2-4 EO)  
96 h LC50 Brachydanio rerio (danio pruhované): 0.1 mg/l

**Složky**

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1)

**Epicare 5 Foam**

48 h EC50: 0.06 mg/l

etoxylované alkoholy =< c15 mastných kyselin (2-4 EO)  
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): 0.1 mg/l

**Složky**

Toxicita pro řasy : etoxylované alkoholy =< c15 mastných kyselin (2-4 EO)  
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): 0.1 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**Výrobek**

Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

Biologická odbouratelnost : d-gluconic acid, compd. with n,n"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediimidamide (2:1)  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

etoxylované alkoholy =< c15 mastných kyselin (2-4 EO)  
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 článek 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**

**Epicare 5 Foam**

- Výrobek : Nekontaminujte odtoky dešťové vody, přírodní vodní toky a půdu chemickými látkami nebo použitými nádobami. 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**

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 : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím  
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím

**Letecká přeprava (IATA)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím  
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím

**Námořní doprava (IMDG/IMO)**

**Epicare 5 Foam**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) : Není nebezpečným zbožím  
pojmenování pro přepravu  
14.3 Třída/třídy : Není nebezpečným zbožím  
nebezpečnosti pro přepravu  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro : Není nebezpečným zbožím  
životní prostředí  
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Není nebezpečným zbožím  
opatření pro uživatele  
14.7 Námořní hromadná : Není nebezpečným zbožím  
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. : méně než 5 %: Amfoterní povrchově aktivní látky, Neiontové  
648/2004 o detergentech povrchově aktivní látky  
Obsahuje: Dezinfekční prostředky

- Seveso III: Směrnice : Nehodí se  
Evropského parlamentu a  
Rady 2012/18/EU o kontrole  
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       |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|
| Podráždění očí 2, H319                                          | Výpočetní metoda |
| Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí 3, H412 | Výpočetní metoda |

**Úplné znění H-vět**

- H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Epicare 5 Foam**

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy.                        |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.       |

**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 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 samourchlujícího 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

**Další informace**

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 informací 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.

**Epicare 5 Foam**

**PŘÍLOHA: EXPOZIČNÍ SCÉNÁŘE**