

DENTASEPT ASPIRATION AF+

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku : DENTASEPT ASPIRATION AF+
Kód výrobku : 2536000
Použitie látky/zmesi : Čistiaci a dezinfekčný prostriedok
Druh látky : Zmes

Len na odborné použitie.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania : Vyhradené pre priemyselné a profesionálne použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : Držiteľ registrácie: Ecolab s.r.o.
Čajakova 18
811 05, Bratislava Slovensko 02 57204915-16
objednavky@ecolab.com
Distribútor: Ecolab s.r.o.
Voctářova 2449/5,
180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040
office.prague@ecolab.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo : +421233006502
+32-(0)3-575-5555 Trans-Európsky
Telefónne číslo : 02 54774166 (24/7)
toxikologického centra

Dátum zostavenia/revízie : 09.12.2019
Verzia : 1.1

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Korozívnosť pre kovy, Kategória 1	H290
Dráždivosť kože, Kategória 2	H315
Vážne poškodenie očí, Kategória 1	H318
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 3	H412

2.2 Prvky označovania

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

DENTASEPT ASPIRATION AF+

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie : H290 Môže byť korozívna pre kovy.
 H315 Dráždi kožu.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenie : P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
Prevenia:
 P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
 P280 Noste ochranné rukavice/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.
Odozva:
 P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
 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.
 P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:
 D-glukopyranóza, oligoména, heptylglykozid

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: [%]
D-glukopyranóza, oligoména, heptylglykozid	1627851-18-6	Vážne poškodenie očí Kategória 1; H318	>= 3 - < 5
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akútna toxicita Kategória 3; H301 Žieravosť kože Kategória 1A; H314 Vážne poškodenie očí Kategória 1; H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia Kategória 2; H373 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1; H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1; H410	>= 1 - < 2.5
alkyletoxy- propoxyláty	68154-97-2	Dráždivosť kože Kategória 2; H315 Podráždenie očí Kategória 2; H319 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3;	>= 1 - < 2.5

DENTASEPT ASPIRATION AF+

		H335	
N-(2-ethylhexyl)-izononán-1-amid	93820-33-8 01-2119984313-35	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1; H400	>= 0.25 - < 0.5
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Horľavé kvapaliny Kategória 2; H225	>= 0.1 - < 0.25

Úplné znenie H-upozornení uvedených v tomto oddiele, viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri kontakte s očami : Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody i pod viečkami najmenej 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite umývajte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Použite jemné mydlo, ak je k dispozícii. Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Pri požití : Vypláchnite si ústa. Ak sa objavia symptómy zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri vdýchnutí : Postihnutého premiestnite na čerstvý vzduch. Liečte symptomaticky. Ak sa objavia symptómy zaistite lekárske ošetrovanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Podrobnejšie informácie týkajúce sa symptómov a vplyvu na zdravie sú uvedené v oddiele č. 11.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky: : Použite spôsob hasenia požiaru zodpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Nie sú známe.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Nehorľavý alebo nevznietivý.
- Nebezpečné produkty spaľovania : V závislosti od vlastností spaľovania môžu produkty rozkladu obsahovať nasledujúce materiály:
Oxidy uhlíka
Oxidy dusíka (NOx)
Oxidy síry
Oxidy kovov

DENTASEPT ASPIRATION AF+

5.3 Rady pre požiarnikov

- Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Použite prostriedky osobnej ochrany.
- Ďalšie informácie : 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 : Zabezpečte primerané vetranie. Udržiavajte osoby mimo dosahu smeru vetra a miesta vyliatia/úniku. Vyvarujte sa vdychovaniu, požitiu a kontaktu s pokožkou alebo očami. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám presahujúcim medzné hodnoty expozície, musia použiť vhodný respirátor. Zaisťte, aby čistenie bolo vykonávané iba vyškoleným personálom. Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.
- Rada pre pohotovostný personál : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

- Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte kontaktu s pôdou, povrchovými alebo spodnými vodami.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : 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). Pri rozsiahlom úniku, ohraničte uvoľnený materiál tak, aby ste zabránili jeho rozptýleniu a otečeniu do vodných tokov.

6.4 Odkaz na iné oddiely

- Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.
Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.
Pozri oddiel 13 - Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Používajte len v dostatočne vetranom priestore. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky. Nevdychujte sprej, výpar. V prípade mechanického poškodenia alebo kontaktu s neznámym roztokom prípravku používajte všetky osobné ochranné pomôcky (OOP).
- Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správneho zaobchádzania s chemikáliami a bezpečnosti práce. Pred opakovaným použitím vyzlečte

DENTASEPT ASPIRATION AF+

znečistený odev a vyperte. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky. Zabezpečte vhodné priestory pre rýchle osprchovanie tela alebo vyplachovanie očí pre prípad kontaktu alebo obliatia prípravkom.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uchovávajte mimo dosahu detí. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Skladujte vo vhodne označených kontajneroch.

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. Uchovávajte iba v pôvodnom balení.

Obalový materiál : Vhodný materiál: Plastový materiál.
Nevhodný materiál: Hliník, Mäkká oceľ

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

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

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

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

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správneho zaobchádzania s chemikáliami a bezpečnosti práce. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky. Zabezpečte vhodné priestory pre rýchle osprchovanie tela alebo vyplachovanie očí pre prípad kontaktu alebo obliatia prípravkom.

Ochrana očí / tváre (EN 166) : Bezpečnostné ochranné okuliare
Ochranný štít na tvár

Ochrana rúk (EN 374) : Odporúčaná preventívna ochrana pokožky
Rukavice
Nitrilkaučuk
butylkaučuk
Doba odolnosti materiálu voči prieniku: 1 - 4 hodiny
Minimálna požadovaná hrúbka rukavíc z butylkaučuku je 0.3 mm, z nitrilkaučuku alebo ekvivalentného materiálu je 0.2 mm (podrobné informácie Vám poskytne výrobca/ distribútor ochranných rukavíc).

DENTASEPT ASPIRATION AF+

Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými.

- 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 dostatočne obmedziť respiračné riziko technickými prostriedkami kolektívnej ochrany alebo opatreniami, metódami alebo postupmi organizácie práce.
- A

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

- Vzhľad : kvapalina
- Farba : ružový
- Zápach : slabý
- pH : 10 - 11
- Teplota vzplanutia : Neaplikované.
- Prahová hodnota zápachu : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Teplota topenia/tuhnutia : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Rýchlosť odparovania : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Horľavosť (tuhá látka, plyn) : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Horný limit výbušnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Dolný limit výbušnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Tlak pár : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Relatívna hustota pár : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Relatívna hustota : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Rozpustnosť vo vode : rozpustný
- Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Teplota samovznietenia : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
- Teplota rozkladu : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

DENTASEPT ASPIRATION AF+

Viskozita, kinematická : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Výbušné vlastnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Oxidačné vlastnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

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

Nie sú známe.

10.5 Nekompatibilné materiály

Meď
Hliník
Mosadz
Mäkká oceľ

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti od vlastností spaľovania môžu produkty rozkladu obsahovať nasledujúce materiály:
Oxidy uhlíka
Oxidy dusíka (NOx)
Oxidy síry
Oxidy kovov

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

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

Výrobok

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita : > 2,000 mg/kg

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

DENTASEPT ASPIRATION AF+

- 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 : N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín
LD50 Potkan: 261 mg/kg
- N-(2-etylhexyl)-izononán-1-amid
LD50 Potkan: > 2,000 mg/kg
- ethanol
LD50 Potkan: 10,470 mg/kg

Chemická látka

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

Chemická látka

- Odhad akútnej toxicity : D-glukopyranóza, oligoméerna, heptylglykozid
LD50 Potkan: > 2,000 mg/kg
- ethanol
LD50 Králik: > 15,800 mg/kg

Možné účinky na zdravie

- Oči : Spôsobuje vážne poškodenie očí.

DENTASEPT ASPIRATION AF+

- Koža : Spôsobuje dráždenie kože.
- 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, Poleptanie
- Kontakt s pokožkou : Sčervenanie, Dráždenie
- Požitie : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.
- Vdychovanie : Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Ekotoxikita

- 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 : D-glukopyranóza, oligoména, heptylglykozid
96 h LC50 Danio rerio (danio pruhované): 100.81 mg/l
- ethanol
96 h LC50 Pimephales promelas (Ryba rodu): > 100 mg/l

Chemická látka

- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné nestavovce. : D-glukopyranóza, oligoména, heptylglykozid
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka veľká): > 100 mg/l
- N-(2-etylhexyl)-izononán-1-amid
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka veľká): 0.5 mg/l

Chemická látka

- Toxicita pre riasy : D-glukopyranóza, oligoména, heptylglykozid
72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy): 107.8 mg/l
- N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín
72 h EC50: 0.014 mg/l

DENTASEPT ASPIRATION AF+

N-(2-etylhexyl)-izononán-1-amid
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (zelené riasy): 0.9 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Výrobok

Biologická odbúrateľnosť : Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú biologicky odbúrateľné podľa požiadaviek Nariadenia o detergentoch č.648/2004/ES.

Chemická látka

Biologická odbúrateľnosť : D-glukopyranóza, oligoméerna, heptylglykozid
Výsledok: Lahko biologicky odbúrateľný.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropán-1,3-diamín
Výsledok: Lahko biologicky odbúrateľný.

N-(2-etylhexyl)-izononán-1-amid
Výsledok: Lahko biologicky odbúrateľný.

ethanol
Výsledok: Lahko 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 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Zneškodnite v súlade s európskou smernicou o bežných a nebezpečných odpadoch. Kódy odpadov by mal prideliť užívateľ a to najlepšie po prejednaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

13.1 Metódy spracovania odpadu

Výrobok : Výrobok sa nemá vypúšťať do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy. 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.

DENTASEPT ASPIRATION AF+

- Znečistené obaly : Zneškodnite ako nepotrebovaný výrobok. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie. Prázdne obaly znovu nepoužívajte. Likvidujte v súlade s miestnymi, štátnymi a federálnymi nariadeniami.
- Pokyny pre pridelenie kódu odpadu : Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky. Ak je tento materiál spracovávaný ďalšími procesmi, musí konečný užívateľ tento materiál opäť kategorizovať a priradiť mu najvhodnejší kód podľa platného Katalógu odpadov. Je zodpovednosťou pôvodcu odpadu určiť toxicitu a fyzikálne vlastnosti daného materiálu za účelom jeho správnej identifikácie a stanovenia spôsobu jeho zneškodňovania v súlade s platnými európskymi (Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2008/98/ES) a národnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Odosielateľ je zodpovedný zabezpečiť, aby balenie, označovanie a značenie boli v súlade so zvoleným spôsobom dopravy.

Pozemná preprava (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Číslo OSN : 1903
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.
(alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 8
- 14.4 Obalová skupina : III
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : Nie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : Žiadny

Letecká doprava (IATA)

- 14.1 Číslo OSN : 1903
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s.
(alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 8
- 14.4 Obalová skupina : III
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : No
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : None

Doprava po mori (IMDG/IMO)

- 14.1 Číslo OSN : 1903
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(alanine, n,n-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt)
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 8
- 14.4 Obalová skupina : III

DENTASEPT ASPIRATION AF+

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : No
 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : None
 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC : Not applicable.

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. 648/2004 o detergentoch : 5 % alebo viac ale menej ako 15 %: Neiónové povrchovo aktívne látky
 menej ako 5 %: Amfotérne povrchovo aktívne látky
 Obsahuje: Dezinfekčné prostriedky

Vnútroštátne nariadenie

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

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Информация, полученная в результате оценки химической безопасности веществ в продукте, включается в соответствующие разделы паспорта безопасности по мере необходимости.

ODDIEL 16: Iné informácie

Metóda použitá na určenie klasifikácie podľa **NARIADENIE (ES) č. 1272/2008**

Klasifikácia	Zdôvodnenie
Korozívnosť pre kovy 1, H290	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Dráždivosť kože 2, H315	Výpočetní metoda
Vážne poškodenie očí 1, H318	Výpočetní metoda
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie 3, H412	Výpočetní metoda

Úplné znenie H-upozornení

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
 H301 Toxický po požití.
 H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 H315 Dráždi kožu.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
 H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Úplné znenie iných skratiek

DENTASEPT ASPIRATION AF+

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Pripravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedené v karte bezpečnostných údajov sú vo formáte: 1,000,000 = 1 milión a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desatina a 0.001 = 1 tisícina.

NOVELIZOVANÉ INFORMÁCIE: Výrazné zmeny informácií v tejto novele, ktoré sa týkajú bezpečnostných a zdravotných predpisov, sú označené čiarou na ľavom okraji KBÚ.

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov, ako aj informáciám a presvedčeniu v okamžiku jej vydania. Uvedené informácie slúžia na bezpečnú manipuláciu, používanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja a nemôžu byť považované za záruku a špecifikáciu akosti. Informácie sa vzťahujú iba na menovaný špecifický materiál a môžu stratiť platnosť, ak bude použitý v kombinácii s akýmkoľvek inými materiálmi alebo v akýchkoľvek procesoch, ak tak nebude konkrétne uvedené v texte.