

**SANICID 500 - LB970510-80**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(Nařízení REACH (EU) č. 1907/2006 - č. 2020/878)

**ODDÍL 1 : IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

**1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : SANICID 500

Kód produktu : LB970510-80.

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Dezinfekční čisticí prostředek

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Název společnost i : ORAPI HYGIENE..

Adresa : 12, RUE PIERRE MENDES FRANCE.69120.VAULX-EN-VELIN.FRANCE.

Telefon : +33 (0)4 37 42 23 03. Fax: +33 (0)4 37 57 18 27.

fds@orapi.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace : +33 (0)1 45 42 59 59.**

Společnost/Organizace : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

**Ostatní telefonní čísla pro naléhavé situace**

Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

**ODDÍL 2 : IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

**V souladu se směrnicí EU č. 1272/2008 v platném znění.**

Korozivní látka pro kovy, Kategorie 1 (Met. Corr. 1, H290).

Žiravost pro kůži, Kategorie 1A (Skin Corr. 1A, H314).

Vážné poškození očí, Kategorie 1 (Eye Dam. 1, H318).

Tato směs nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí. Při běžných podmínkách používání není znám ani se neočekává žádný dopad na životní prostředí.

**2.2 Prvky označení**

Směs je čisticí produkt s biocidním použitím (viz oddíl 15).

**V souladu se směrnicí EU č. 1272/2008 v platném znění.**

Výstražné symboly nebezpečnosti :



GHS05

Signální slovo :

NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti :

H290

Může být korozivní pro kovy.

H314

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Všeobecné :

P101

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Prevence :

P234

Uchovávejte pouze v původním balení.

P280

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Reakce :

P303 + P361 + P353

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P305 + P351 + P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P312

Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

**SANICID 500 - LB970510-80**

P390 Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám.  
Další informace :

Ne pas réutiliser l'emballage.  
L'emballage doit être éliminé en tant que déchet dangereux sous l'entière responsabilité du détenteur de ce déchet. Ne pas jeter les résidus dans les égouts et les cours d'eau

**2.3 Další nebezpečnost**

Směs neobsahuje 'Látky vzbuzující velké obavy' (SVHC)  $\geq 0,1$  % zveřejňované Evropskou chemickou agenturou ve smyslu článku 57 nařízení REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Směs nesplňuje kritéria platná pro směsi PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006.

V souladu s kritérii obsaženými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 neobsahuje směs látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

**ODDÍL 3 : SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**

**3.2 Směsi**

**Složení :**

Identifikace	(ES) 1272/2008	Poznámka	%
INDEX: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24 KYSELINA FOSFOREČNÁ	GHS05 Dgr Skin Corr. 1B, H314	B [1]	10 $\leq$ x % < 25
CAS: 70592-80-2 EC: 274-687-2 AMINES, C10-16-ALKYLDIMETHYL, N-OXYDES (LAURAMINE OXYDE)	GHS05, GHS09 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 $\leq$ x % < 1
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 REACH: 01-2119945987-15 DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 $\leq$ x % < 1

**Specifické limity koncentrace:**

Identifikace	Specifické limity koncentrace	ATE
INDEX: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24 KYSELINA FOSFOREČNÁ	Skin Corr. 1B: H314 $C \geq 25\%$ Skin Irrit. 2: H315 $10\% \leq C < 25\%$ Eye Dam. 1: H318 $C \geq 25\%$ Eye Irrit. 2: H319 $10\% \leq C < 25\%$	

**Informace o složkách :**

(H-věty: viz kapitola 16)

[1] Látka, u které existují mezní hodnoty expozice na pracovišti.

**ODDÍL 4 : POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

Pokud symptomy přetrvávají nebo v případě pochybností vždy přivolejte lékaře.

ZABRAŇTE požití nepovolanou osobou.

**4.1. Popis první pomoci**

**V případě nadýchání :**

Postiženého doprovodit na čerstvý vzduch a udržovat jej v teple a klidu.

V případě potřeby vyhledejte lékaře.

**V případě polížení nebo zasažení očí :**

Okamžitě vyplachujte 15 minut čistou vodou při násilně zdvižených víčkách.

Bez ohledu na počáteční příznaky, vyhledejte lékaře a ukažte mu etiketu.

**SANICID 500 - LB970510-80**

---

**V případě polítní nebo zasažení kůže :**

Okamžitě odložte veškeré zašpiněné či kontaminované oblečení.

Pozor na to, že zbytky produktu mohou zůstat mezi kůží a oblečením, hodinkami, obuví,...

Jestliže kontaminované místo je rozšířené a /nebo je poškozená kůže, je nutno vyhledat lékařské ošetření a postiženého převézt do nemocnice

V případě kontaktu s pokožkou, opláchněte vodou po dobu 15 minut. Kontaktovat lékaře.

**V případě požití :**

Postiženému nepodávejte jídlo ani pití.

Okamžitě přivolejte lékaře a ukažte mu štítek.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádný údaj není k dispozici

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Žádný údaj není k dispozici

---

**ODDÍL 5 : OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

Nehořlavý.

**5.1 Hasiva**

**Vhodné hasicí prostředky**

Pěna, CO<sub>2</sub>, prášek

**Vhodné hasicí prostředky**

Přímé vodní trysky.

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

Při hoření se často uvolňuje hustý černý dým. Expozice zplodinám rozkladu může být zdraví nebezpečná.

Nevdechujte kouř.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Žádný údaj není k dispozici

---

**ODDÍL 6 : OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Viz. bezpečnostní opatření v bodech 7 a 8.

**Pro osoby nevykonávající pomoc**

Vylučte jakýkoli kontakt s kůží a s očima.

**Pro záchranáře**

Zasahující pracovníci budou vybaveni vhodnými osobními ochrannými pomůckami (viz oddíl 8).

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

K odstranění rozlitého prostředku použijte nehořlavé absorbní materiály jako například písek, zemina, vermikulit, rozsivková zemina v nádobách pro likvidaci odpadů.

Zabraňte vniknutí jakéhokoli materiálu do systému odpadních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Neutralizujte alkalickým činidlem, jako např. vodný roztok uhličitanu sodného

Znečištěný povrch, po odstranění přípravku pomocí vhodného inertního, nehořlavého absorbního materiálu, umyjte velkým množstvím vody.

Pro čištění používejte detergenty, nepoužívejte rozpouštědla.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Žádný údaj není k dispozici

---

**ODDÍL 7 : ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

Předpisy týkající se skladovacích prostor platí i pro pracoviště, kde se manipuluje se směsí.

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Po každém použití si umyjte ruce.

Svlečte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte.

Počítejte s umístěním bezpečnostních sprch a fontánek na výplach očí na pracovištích, kde se trvale manipuluje se směsí.

**Protipožární prevence :**

Zamezte přístup nepovolaným osobám.

**SANICID 500 - LB970510-80**

**Doporučený postup a opatření :**

Ohledně individuální ochrany nahlédněte do oddílu 8.  
Dodržujte opatření uvedená na etiketě a zásady bezpečné práce v průmyslu

**Zakázaná opatření a postupy :**

Je zakázáno kouřit, jíst a pít v prostorách, kde se směs používá.

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

Žádný údaj není k dispozici

**Skladování**

Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Uchovávejte mimo dosah tepla, počasí, vlhkosti a mrazem.

**Obal**

Vždy uchovávejte v obalech ze stejného materiálu jako originální balení.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Žádný údaj není k dispozici

**ODDÍL 8 : OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Limitní hodnoty profesionální expozice :**

- Evropská unie (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Poznámky :
7664-38-2	1	-	2	-	-

- ACGIH TLV (Americká konference vládních průmyslových hygieniků, prahové limitní hodnoty, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definice :	Kritéria :
7664-38-2	1 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>			

- Německo - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Překročení	Poznámky
7664-38-2		2E mg/ml		2(I)

- Francie (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Poznámky :	TMP N° :
7664-38-2	0.2	1	0.5	2	-	-

- Česká republika (Nařízení č. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definice :	Kritéria :
7664-38-2	1 mg/ml	2 mg/ml		I	

**8.2 Omezování expozice**

**Osobní ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky**

Použijte čisté a řádně udržované osobní ochranné prostředky.  
Uchovávejte osobní ochranné prostředky na čistém místě, stranou od pracovní oblasti.  
Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Svléčte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte. Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorách.

**- Ochrana očí / tváře**

Vylučte kontakt s očima.  
Použijte ochranu očí proti zasažení tekutinou.  
Před každou manipulací je třeba si nasadit brýle s boční ochranou v souladu s normou EN 166.  
V případě zvýšeného nebezpečí použijte pro ochranu obličeje obličejový štít.  
Skutečnost, že má někdo brýle na korekci zraku, neznamená ochranu.  
Těm, kdo nosí kontaktní čočky, se při práci, kdy mohou být vystaveni dráždivým výparům, doporučuje použít korekční skla.  
Na pracovištích, kde se s produktem manipuluje trvale, počítejte s umístěním fontánek na výplach očí.

**- Ochrana rukou**

Použijte vhodné ochranné rukavice odolné vůči chemickým činidlům v souladu s normou EN ISO 374-1.  
Volbu rukavic je třeba činit v závislosti na aplikaci a době používání na pracovišti.  
Ochranné rukavice by měly být vybírány v závislosti na pracovišti : jiné chemické látky, s nimiž lze manipulovat, potřebné fyzické ochrany (pořezání, píchnutí, tepelná ochrana), požadovaná obratnost.  
Doporučujeme ochranné návleky :  
- PVC (polyvinylchlorid)  
- butylkaučuk (kopolymer izobutylénu a izoprénu)

**SANICID 500 - LB970510-80**

**- Ochrana těla**

Vyhýbejte se styku s pokožkou.

Používejte vhodný ochranný oděv.

Typ vhodného ochranného oděvu :

V případě silných vystříknutí noste oblečení protichemické ochrany těsné vůči kapalinám (typ 3) podle normy EN14605/A1, aby se zabránilo veškerým kontaktům s kůží.

Existuje-li riziko potřísnění, noste oblečení protichemické ochrany (typ 6) v souladu s EN13034/A1, aby se zabránilo veškerému kontaktu s kůží.

Používejte vhodný ochranný oděv, zejména plášť a holinky, které je třeba udržovat v dobrém a čistém stavu.

Personál bude nosit pravidelně praný pracovní oděv.

Po kontaktu s produktem je třeba umýt všechny znečištěné části těla.

**ODDÍL 9 : FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

Zápach : příjemná vůně

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**Skupenství**

Fyzikální stav : tekutina

**Barva**

N/A

**Zápach**

Práh zápachu : není uvedena.

**Bod tání**

Bod (rozmezí) tání : není významné.

**Bod mrazu**

Bod tuhnutí/Rozmezí tuhnutí : není uvedena.

**Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

Bod varu/rozmezí bodu varu : 100 °C.

**Hořlavost**

Vznětlivost (skupenství pevné/plynné) : není uvedena.

**Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

Nebezpečí výbuchu, horní limit výbušnosti (%) : není uvedena.

Nebezpečí výbuchu, dolní limit výbušnosti (%) : není uvedena.

**Bod vzplanutí**

Interval bodu vzplanutí : není významný.

**Teplota samovznícení**

Teplota samovznícení : Nevýznamná.

**Teplota rozkladu**

Bod (rozmezí) rozkladu : není významná.

**pH**

pH : 1.00 .  
silná kyselina.

PH ve vodním roztoku : 2.0 +/- 0.3 ř 1%

**Kinematická viskozita**

Viskozita : není uvedena.

**Rozpustnost**

Vodorozpustnost : Oeditelný.

Liposolubilita : není uvedena.

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmicke hodnota)**

Distribuční koeficient:n-oktanol/voda : není uvedena.

**Tlak páry**

Tenze páry (50°C) : Nad 300 kPa (3 bar).

**Hustota a/nebo relativní hustota**

Měrná váha : 1.010

**Relativní hustota páry**

Měrná váha páry : není uvedena.

**SANICID 500 - LB970510-80**

**9.2 Další informace**

Žádný údaj není k dispozici

**9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Žádný údaj není k dispozici

**9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti**

Žádný údaj není k dispozici

**ODDÍL 10 : STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita**

Směs, která může chemickým působením napadnout nebo i zničit kovy.

**10.2 Chemická stabilita**

Tato směs je stabilní za podmínek manipulace a skladování doporučených uvedených v oddíle 7.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Žádný údaj není k dispozici

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Vyhýbejte se :

- mrazu
- horku

**10.5 Neslučitelné materiály**

Uchovávejte odděleně od :

- silných zásad
- oxidačních činidel

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Žádný údaj není k dispozici

**ODDÍL 11 : TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

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

Může způsobit nevratné poškození kůže, například nekrózu viditelnou přes epidermis a ve škáře následkem expozice trvající až tři minuty.

Pro žíravé reakce jsou typické vředy, krvácení, krvavé strupy a, na konci pozorování v délce 14 dnů podle ztráty zbarvení v důsledku zblednutí kůže, místa postižená alopecií a jizvy.

**11.1.1. Látky**

**Akutní toxicita :**

DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID (CAS: 7173-51-5)

Ústní cestou : 300 < DL50 <= 2000 mg/kg  
Druh : krysa

Druh : králík

AMINES, C10-16-ALKYLDIMETHYL, N-OXYDES (LAURAMINE OXYDE) (CAS: 70592-80-2)

Ústní cestou : DL50 > 2000 mg/kg  
Druh : krysa

**Specifická toxicita pro určité cílové orgány - jednorázová expozice :**

DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID (CAS: 7173-51-5)

Vdechnutím (výpary) : C > 20 mg/l/4h

**11.1.2. Směs**

**Žíravost pro kůži / podráždění kůže :**

Klasifikace žíravosti je založena na extrémní hodnotě pH.

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**

**SANICID 500 - LB970510-80**

**ODDÍL 12 : EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**12.1 Toxicita**

**12.1.1. Látky**

DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID (CAS: 7173-51-5)

Toxicita pro ryby : CL50 = 0.19 mg/l  
Faktor M = 1  
Druh: Pimephales promelas  
Trvání expozice : 96 h

Toxicita pro korýše : CE50 = 0.062 mg/l  
Faktor M = 10  
Druh : Daphnia magna  
Trvání expozice : 48 h

Toxicita pro řasy : CEr50 = 0.026 mg/l  
Faktor M = 10  
Druh : Pseudokirchnerella subcapitata  
Trvání expozice : 96 h

AMINES, C10-16-ALKYLDIMETHYL, N-OXYDES (LAURAMINE OXYDE) (CAS: 70592-80-2)

Toxicita pro ryby : CL50 = 10 mg/l  
Druh: Danio rerio  
Trvání expozice : 96 h

Toxicita pro korýše : CE50 = 8 mg/l  
Druh : Daphnia magna  
Trvání expozice : 48 h

Toxicita pro řasy : CEr50 = 0.8 mg/l  
Druh : Scenedesmus subspicatus  
Trvání expozice : 72 h

**12.1.2. Směsi**

U směsi není k dispozici žádná informace o toxicitě pro vodní prostředí.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**12.2.1. 3.1 Látky**

DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID (CAS: 7173-51-5)

Biologická rozložitelnost : Je rychle rozložitelná.

AMINES, C10-16-ALKYLDIMETHYL, N-OXYDES (LAURAMINE OXYDE) (CAS: 70592-80-2)

Chemická spotřeba kyslíku: DCO = 0.604 mg/kg

Biologická rozložitelnost : Je rychle rozložitelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

**12.3.1. 3.1 Látky**

DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID (CAS: 7173-51-5)

Distribuční koeficient oktanol / voda : log K<sub>ow</sub> = 1.2

**12.4 Mobilita v půdě**

Žádný údaj není k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Žádný údaj není k dispozici

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádný údaj není k dispozici

**SANICID 500 - LB970510-80**

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Žádný údaj není k dispozici

**ODDÍL 13 : POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

Správné nakládání s odpady směsi a / nebo jejím obalem je třeba stanovit v souladu s ustanoveními směrnice 2008/98/ES.

**13.1 Metody nakládání s odpady**

Nevylévejte do kanalizace nebo vodovodních systémů.

**Odpadový materiál :**

Nakládání s odpady se provádí bez ohrožení lidského zdraví a bez poškozování životního prostředí, a zejména bez vytváření rizika pro vodu, ovzduší, půdu, faunu nebo flóru.

Proveďte recyklaci či zlikvidujte podle platných předpisů. Obraťte se na příslušnou provozovnu.

Odpadový materiál neukládejte do země či do vody, dbejte, abyste nevhodným způsobem neznečistili okolní životní prostředí.

**Poškozené obaly :**

Recipienty vyprázdněte. Etikety uschovejte.

Odevzdejte autorizovanému eliminátorovi.

**ODDÍL 14 : INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

Přepravujte výrobek v souladu s ustanoveními ADR pro silnice, RID pro železnice, IMDG pro námořní dopravu a ICAO/ IATA pro leteckou dopravu (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

3264

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

UN3264=CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

(kyselina fosforečná ...%, didecyl(dimethyl)amonium-chlorid)

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

- Klasifikace :



8

**14.4 Obalová skupina**

III

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

-

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

ADR/RID	Třída	Kód	Číslo	Etiketa	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunel
	8	C1	III	8	80	5 L	274	E1	3	E

IMDG	Třída	2 Etiketa	Číslo	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	8	-	III	5 L	F-A. S-B	223 274	E1	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49

IATA	Třída	2 Etiketa	Číslo	Cestující	Cestující	Nákladní loď	Nákladní loď	Upozornění	EQ
	8	-	III	852	5 L	856	60 L	A3 A803	E1
	8	-	III	Y841	1 L	-	-	A3 A803	E1

Pro omezené množství konzultujte kapitolu 2.7 pravidel OACI/IATA a kapitolu 3.4 dohody ADR a IMDG.

Pro výjimečná množství konzultujte kapitolu 2.6 pravidel OACI/IATA a kapitolu 3.5 dohody ADR a IMDG.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Žádný údaj není k dispozici



**SANICID 500 - LB970510-80**

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

**- Informace o klasifikaci a značení uvedené v oddíle 2:**

Byly zpracovány následující předpisy:

- Nařízení (EC) č. 1272/2008 upravené nařízením EU) č. 2016/1179. (ATP 9)

**- Informace o obalech:**

Směs neobsahuje žádnou látku omezenou podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**- Specifická opatření :**

Žádný údaj není k dispozici

**- Štítkování čisticích prostředků (nařízení ES č. 648/2004,907/2006) :**

- méně než 5 % : neiontové povrchově aktivní látky

- méně než 5 % : alifatické uhlovodíky

- dezinfekční prostředky

- parfémů

**- Štítkování biocidů (nařízení (UE) n° 528/2012) :**

Jméno	CAS	%	Typ přípravku
DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID	7173-51-5	6.70 g/kg	02

Typ přípravku 2 : Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Žádný údaj není k dispozici

**ODDÍL 16 : DALŠÍ INFORMACE**

Jelikož nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, informace uvedené v bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a na národních předpisech.

Směs se nesmí použít pro jiné účely, než je uvedeno v rubrice 1, aniž by byly předem obdrženy písemné pokyny k manipulaci.

Je povinností uživatele dodržovat všechna nutná opatření aby byla zajištěna obecná pravidla a místní předpisy.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků týkajících se dané látky, nikoliv za záruku jejich vlastností.

**Znění vět uvedených v části 3 :**

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

**Zkratky :**

LD50 : Dávka testované látky vedoucí k 50% letalitě v daném časovém období.

LC50 : Koncentrace testované látky vedoucí k 50% letalitě v daném období.

EC50 : Účinná koncentrace látky, která způsobuje 50 % změn v odezvě.

ECr50 : Účinná koncentrace látky, která způsobuje 50% snížení rychlosti růstu.

REACH : Registrace, hodnocení, autorizace a Omezení chemických látek

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tabulky pro nemoci z povolání (Francie)

VLE : Limitní expoziční hodnota.

VME : Průměrná expoziční hodnota.

ADR : Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici.

IMDG : Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

RID : Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí po železnici.

WGK : Třída nebezpečnosti pro vodstva (Water Hazard Class).

---

**SANICID 500 - LB970510-80**

---

GHS05 : korozivita

PBT : Odolná, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB : Velmi odolná a velmi bioakumulativní látka.

SVHC : Látky vzbuzující velké obavy.