

ASEPTIL LOTION



BEZPEČNOSTNÍ LIST
(vyhláška REACH (ES) č. 1907/2006 - č. 2015/830)

ODDÍL 1 : IDENTIFIKACE LÁTKY RESP. SMĚSI A PODNIKU

1.1. Informace o produktu

Název produktu: ASEPTIL LOTION

Kód výrobku: B1710

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Dezinfekční prostředek

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Podnik: Laboratoires PRODENE KLINT.

Adresa: 8, rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest - Croissy Beaubourg, 77435, MARNE LA VALLEE CEDEX 2, Francie.

Telefon: +33 (0)1 60 95 49 00. Fax : +33 (0)1 60 95 49 49.

catherine.vignot@prodene-klint.com

<http://www.prodene-klint.com>

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

Společnosti/podnik: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

<http://echa.europa.eu/fr/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

Další čísla tísňového volání

Česko : Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, tel.: +420 22 49 192 93

ODDÍL 2 : MOŽNÁ NEBEZPEČÍ

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Vyhovuje směrnici (ES) č. 1272/2008 a jejím novelám.

Podráždění očí, kategorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Chronické nebezpečí pro vodní organismy, kategorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Tato směs nepředstavuje žádné fyzikální riziko. Viz doporučení k jiným produktům na místě.

2.2. Prvky značení

Směs je prostředek s biocidním účinkem (viz Oddíl 15).

Vyhovuje směrnici (ES) č. 1272/2008 a jejím novelám.



GHS07

Symboly nebezpečí:

Signální slovo:

POZOR

Upozornění na nebezpečí:

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní upozornění - prevence:

P273

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280

Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.

Bezpečnostní upozornění - reakce:

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.

P337+P313

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje žádné „látky vzbuzující mimořádné obavy“ (SVHC) $\geq 0,1$ % zveřejněné Evropskou chemickou agenturou (ECHA) podle článku 57 vyhlášky REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Směs neodpovídá kritériím uplatňovaným na směsi PBT a vPvB podle přílohy XIII vyhlášky REACH (ES) č. 1907/2006.

ASEPTIL LOTION

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / ÚDAJE O SLOŽKÁCH

3.2. Směsi

Složení:

Identifikace	(EG) 1272/2008	Upozornění:	%
CAS: 127281-18-9 PEG-6 KAPRYLOVÉ/KAPRINOVÉ GLYCERIDY	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		1 <= x % < 2.5
CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5 GLYCERIN		[1]	0 <= x % < 1
CAS: 18472-51-0 EC: 242-354-0 CHLORHEXIDIN DIGLUKONÁT	GHS05, GHS09 Dgr Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 DIDECYLDIMETHYLAMONIUMCHLORID	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	0 <= x % < 1

Informace o složkách:

[1] látka, pro kterou existují limity expozice na pracovišti.

ODDÍL 4 : POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

V případě pochybností nebo při přetrvávajících potížích konzultujte s lékařem.

Osobě v bezvědomí nepodávejte v žádném případě nic ústy.

4.1. Popis první pomociPři styku s očima:

Při otevřených víčkách proplachujte důkladně po dobu nejméně 15 minut měkkou, čistou vodou.

V případě obtíží , zarudnutí nebo problémů se zrakem konzultujte s očním lékařem.

Při požití:

Konzultujte s lékařem a předložte etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné informace.

4.3. Pokyny pro okamžitou lékařskou pomoc nebo zvláštní ošetření

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 5 : OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Produkt není vznětlivý.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

V případě požáru použijte:

- oxid uhličitý (CO₂),
- prášek,
- pěnu,
- suchý písek

Nevhodná hasiva

V případě požáru nepoužívejte:

- Plný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Při požáru vzniká často hustý černý dým. Vystavení produktům rozkladu může být škodlivé.

Nevdechujte kouř.

V případě požáru může vznikat:

ASEPTIL LOTION

- oxid uhelnatý (CO),
- oxid uhličitý (CO₂),

5.3. Pokyny pro hašení

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 6 : OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a postupy používané v případě nouze

Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v oddílech 7 a 8.

Pro záchranáře

Zasahující personál musí být vybaven odpovídajícím osobním ochranným vybavením (viz Oddíl 8).

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Uniklý nebo rozlitý produkt zahradte a zachyťte savým nebořlavým materiálem, například: pískem, zeminou, univerzálním sorbentem, křemelinou a uložte v sudech pro likvidaci odpadu.

Zabraňte úniku do kanalizace nebo do vod.

6.3. Metody a materiály pro zachycení a čištění

Přednostně použijte pro čištění čisticí prostředek, nepoužívejte žádná organická rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné informace.

ASEPTIL LOTION

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Pro prostory, ve kterých se se směsí pracuje, platí předpisy pro skladovací místa.

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Pokyny pro ochranu proti požáru a výbuchu:

Zamezte přístup nepovolaným osobám.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Osobní ochranné pomůcky: viz oddíl 8.

Respektujte informace na etiketě a předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví.

Vyvarujte se kontaktu směsi s očima.

Nepřípustné vybavení a metody práce:

V prostorách, v nichž se směs používá, je zakázáno kouřit, jíst a pít.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelnosti látek a směsí

Nejsou k dispozici žádné informace.

Balení

Produkt vždy uchovávejte v obalu, který je srovnatelný s původním obalem.

7.3. Specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ A SLEDOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolované parametry

Mezní hodnoty pro expozici na pracovišti:

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

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	200 ppm	400 ppm	-	-	-

- Německo - mez. hodnota pro pracoviště AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Překročení	Poznámky
67-63-0	200 ml/m3	500 mg/m3	2(II)	DFG, Y

- Belgie (vyhláška 19/05/2009, 2010)

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Dánsko (2007)

CAS	TWA:	TWA:	Pozn.:
67-63-0	200 ppm	490 mg/m3	-

- Francie (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3	Pokyny:	TMP N°
56-81-5	-	10	-	-	-	-
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Finsko (HTP-värden 2009) :

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
67-63-0	200 ppm	250 ppm	-	-	-

- Španělsko (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Irsko (ode of practice for the safety, Health and Welfare at Work,

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Norsko (Veiledning om administrative normer for forurensning arbeidsatmosfære, květen 2007):

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
67-63-0	100 ppm	-	-	-	-

- Nizozemsko / hodnoty MAC (SER, 4 květen 2010) :

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	250 ppm	-	-	-	-

- Polsko (2009) :

ASEPTIL LOTION

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:	
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-	
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3	-	-	-	
- Česká republika (vyhláška č. 361/2007) :						
CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:	
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3	-	-	-	
- Slovensko (vyhláška č. 300/2007) :						
CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:	
67-63-0	200 ppm	500 mg/m3	II..1			
- Švýcarsko (SUVA 2009) :						
CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Doba:	RSB
56-81-5	50 i	-	100 i	-	4x15	-
67-63-0	500	200	1000	400	4x15	B
- Švédsko (AFS 2007 :2) :						
CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:	
67-63-0	150 ppm	250 ppm	-	-	-	
- Velká Británie / WEL (Workplace exposure limits, EH40/2005, 2007) :						
CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:	
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-	
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-	

8.2. Omezování a sledování expozice

Opatření na ochranu osob a osobní ochranné prostředky

Piktogram(y) pro povinné nošení osobních ochranných prostředků (OOP):



Používejte čisté a správně ošetřené osobní ochranné prostředky.

Osobní ochranné prostředky uchovávejte na čistém místě, mimo pracovní prostor.

Při jejich použití nejezte, nepijte a nekuřte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Zajistěte dostatečné větrání, obzvláště v uzavřených prostorech.

- Ochrana očí/obličeje

Zamezte styku s očima.

Používejte ochranu očí proti odstříkujícím kapkám.

Při zvýšeném riziku použijte obličejový štít pro ochranu obličeje.

Dioptrické brýle nepředstavují ochranu.

Osobám používajícím kontaktní čočky se doporučuje během prací, při nichž mohou vznikat dráždivé výpary, použít dioptrické brýle.

V prostorách, kde se produkt používá, zajistěte systém oční sprchy.

- Ochrana těla

Personál musí nosit pravidelně praná pracovní oděv.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace:

Forma:	nízkoviskózní kapalina
Barva:	bezbarvá až světle žlutá kapalina
Zápach:	charakteristický

Důležité údaje k bezpečnosti a ochraně zdraví a ochraně životního prostředí:

pH :	7,00 +/- 0,5
	neutrální
Bod vzplanutí:	> 100°C
Tlak par (50 °C):	žádný údaj
Hustota:	0,997 - 1,017

ASEPTIL LOTION

Rozpustnost ve vodě:	rozpustný
Viskozita:	300 - 1000 mPa.s (20°C)
9.2. Další informace	
Nejsou k dispozici žádné informace.	

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné informace.

10.2. Chemická stabilita

Při dodržení předpisů pro skladování a zacházení doporučených v oddílu 7 je tato směs stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné informace.

10.4. Neslučitelné podmínky

Vyvarujte se:

- mrazu

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při tepelném rozkladu se může uvolňovat/tvořit:

- oxid uhelnatý (CO),
 - oxid uhličitý (CO₂),
-

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Může způsobit vratné negativní účinky na oku, například podráždění očí, které se plně zmizí ve sledovaném období 21 dní.

11.1.1. Látky

Pro látky nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

11.1.2. Směs

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zabraňte úniku do kanalizace nebo spodních vod.

12.1. Toxicita

12.1.1. Látky

CHLORHEXIDIN DIGLUKONÁT (CAS: 18472-51-0)

Toxicita pro ryby: LC50 = 2,08 mg/l

Toxicita pro korýše: EC50 = 0,087 mg/l
Faktor M = 10
Druh: Daphnia magna

NOEC = 0,02 mg/l
Faktor M = 1
Druh: Daphnia magna

Toxicita pro řasy: ECr50 = 0,081 mg/l
Faktor M = 10

DIDECYLDIMETHYLAMONIUMCHLORID (CAS: 7173-51-5)

Toxicita pro ryby: LC50 = 0,19 mg/l
Faktor M = 1
Druh: Pimephales promelas
Doba expozice: 96 h

NOEC = 0,032 mg/l
Druh: Danio rerio
Doba expozice: 35 dní
Směrnice OECD 210 (ryby, test toxicity pro rané fáze života)

ASEPTIL LOTION

Toxicita pro korýše:

EC50 = 0,062 mg/l
Faktor M = 10
Druh: Daphnia magna
Doba expozice: 48 h

NOEC = 0,01 mg/l
Faktor M = 1
Druh: Daphnia magna
Doba expozice: 21 dní
Směrnice OECD 211 (Daphnia magna reprodukční test)

Toxicita pro řasy:
Faktor M = 10

ECr50 = 0,026 mg/l
Druh: Pseudokirchnerella subcapitata
Doba expozice: 96 h
Směrnice OECD 201 (řasy, test růstové inhibice)

12.1.2. Směsi

Pro směr nejsou k dispozici žádné informace ohledně toxicity pro vodní prostředí.

12.2. Perzistence a odbouratelnost

12.2.1. Látky

DIDECYLDIMETHYLAMONIUMCHLORID (CAS: 7173-51-5)
Biologický rozklad: rychle odbouratelné

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné informace.

Německé nařízení o klasifikaci nebezpečnosti pro vodu (WGK):

WGK 2 (VwVwS ze dne 27/07/2005, KBws): ohrožující vodu.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Odpad ze směsi a/nebo jejího obalu se musí likvidovat podle ustanovení směrnice 2008/98/ES.

13.1. Metody nakládání s odpady

Zabraňte úniku do kanalizace nebo vod.

Odpad:

Odstraňování odpadů musí probíhat bez rizika pro člověka a životní prostředí, zejména pro vody, vzduch, půdu, faunu a flóru. Likvidace nebo recyklace podle platné legislativy, pokud možno prostřednictvím autorizovaného podniku nebo odborné firmy pro nakládání s odpady.

Neznečišťujte půdu nebo podzemní vody, odpady nevyhazujte do volné přírody.

Nevyčištěné obaly:

Likvidujte pouze beze zbytku vyprázdněné obaly. Neodstraňujte z obalu etiketu(y).

Předejte k likvidaci autorizované odborné firmě.

ASEPTIL LOTION

ODDÍL 14: ÚDAJE O PŘEPRAVĚ

Není nebezpečným materiálem ve smyslu dopravních předpisů.

Produkt musí být přepravován v souladu s ustanoveními ADR pro silniční dopravu, ustanoveními RID pro železniční dopravu, s předpisy IMDG pro námořní přepravu, předpisy ICAO/IATA pro leteckou přepravu (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Informace o klasifikaci a označování jsou uvedeny v oddílu 2 A19:

Byly zohledněny následující směrnice:

- Nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění nařízení (EU) č. 487/2013
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění nařízení (EU) č. 758/2013
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění nařízení (EU) č. 944/2013
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění nařízení (EU) č. 605/2014
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění nařízení (EU) č. 1297/2014

Informace týkající se balení:

Nejsou k dispozici žádné informace.

- **Zvláštní ustanovení:**

Nejsou k dispozici žádné informace.

účinná látka	CAS	Obsah	Druh produktu
CHLORHEXIDIN DIGLUKONÁT	18472-51-0	9,00 g/kg	01
DIDECYLDIMETHYLAMONIUMCHLORID	7173-51-5	6,50 g/kg	01

- **Označování biocidních přípravků (nařízení 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 a směrnice 98/8/ES):**

Druh produktu 1: Lidská hygiena.

Německé nařízení o klasifikaci nebezpečnosti pro vodu (WGK):

Třída ohrožení vody: ohrožující vodu WGK 2 (VwVwS ze dne 27/07/2005, KBws)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 16: OSTATNÍ INFORMACE

Protože nemáme žádné informace o pracovních podmínkách uživatele, zakládají se informace v tomto bezpečnostním listu na stavu našich znalostí, národních předpisech a předpisech ES.

Bez výslovných písemných pokynů pro zacházení smí být směs použita pouze pro účely uvedené v oddíle 1.

Uživatel je zodpovědný za to, že budou zavedena veškerá nezbytná opatření pro dodržení zákonných požadavků a místních předpisů.

Informace v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků pro tuto směs a nikoli za záruku jejích vlastností.

Úplné znění vět v oddílu 3:

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží)

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace letecké dopravy)

OACI: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

RID: Předpisy o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici.

WGK: Třída ohrožení vody.

GHS07 : Vykričník

ASEPTIL LOTION

PBT: Persistentní, bioakumulativní a toxický
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
SVHC: Látky vzbuzující mimořádné obavy.