

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84



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: LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233)

Kód výrobku: TSA 84

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Antiseptické utěrky

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

Belgique, Belgie, Belgien / Lëtzebuerg, Luxemburg, Luxembourg : Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum: 0032 (0)70 245 245

Österreich : Vergiftungsinformationszentrale Vienna: +43 1 406 43 43

Deutschland : Giftnotruf Berlin: +49 30 19240

Bulgaria : Emergency Medical Institute Pirogov: +359 2 9154 409

Hrvatska : Poison Control Centre Zagreb: +358 1 2348 342

Danmark : Poison Hotline, Bispebjerg Hospital: + 45 82 12 12 12

España : Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: +34 91 562 04 20

Eesti : Estonian Poison Information Centre: +372 62 69 379

Suomi, Finland : Finland Poison Information Centre: +358 9 471 977

Greece : Poisons Information Centre: +30 21 07 79 37 77

Magyarország : Health Toxicological Information Service: +36 80 20 11 99

Ireland, Éire : Ireland National Poisons Information Centre: +353 1 8379964

ísland : Iceland Poison Information Centre: +354 525 111, +354 543 2222

Italia : Centro Antiveneni, Roma: +39 06 305 4343

Latvija : Latvian Poisons Information Centre: +371 6704 2473

Lietuva : Apsinuodijimu kontroles ir informacijos biuras: +370 2 36 20 52, +370 687 53378

Malta : Mater Dei Hospital: + 356 21450000

Norge, Noreg : Norway Poisons Information^ 47 22 591300

Nederland : Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum: +31 30 274 88 88

Polska : Poland Poison Control and Information Centre, Warsaw: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97

Portugal : Centro de Informação Antivenenos: +351 21 330 3284

România : Spitalul de Urgenta Floreasca: +40 21 230 8000

United Kingdom : Guy's & St Thomas' Poisons Unit, London: +44 870 243 2241

Slovensko : National Toxicological Information Centre : +421 2 54 77 4 166

Slovenija : Poison Centre: + 386 41 650 500

Sverige : Giftinformationscentralen, Stockholm: +46 8 33 12 31

Schweiz, Suisse, Svizzera, Svizra : Swiss Toxicological Information Centre: +41 44 251 51 51

Česko : Toxikologické informační středisko: +420 22 49 192 93

ODDÍL 2 : MOŽNÁ NEBEZPEČÍ

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

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

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

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84

Tato směs nepředstavuje žádné nebezpečí pro zdraví, s výjimkou případného překročení mezní hodnoty na pracovišti (viz oddíl 3 a 8).

2.2. Prvky značení

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

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

Upozornění na nebezpečí:

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní upozornění - prevence:

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Bezpečnostní upozornění - likvidace:

P501 Obsah/obal předejte k likvidaci.

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.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / ÚDAJE O SLOŽKÁCH

3.2. Směsi

Složení:

Identifikace	(EG) 1272/2008	Upozornění:	%
INDEX: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 ETANOL	GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225	[1]	2,5 \leq x % < 10
CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0 PROPYLENGLYKOL		[1]	0 \leq x % < 2,5
CAS: 85409-22-9 EC: 287-089-1 BENZALKONIUMCHLORID	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 2,5
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 \leq x % < 2,5

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 pomoci

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.

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84

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:

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

5.3. Pokyny pro hasiče

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 zahrďte a zachyťte savým nehořlavým 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.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

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

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Po každém použití si umyjte ruce.

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.

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.

Ukládání

Uchovávejte v neotevřené nádobě v běžných skladovacích podmínkách. Vyvarujte se teplot nad 40 °C.

Balení

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

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84

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:
64-17-5		1000 ppm		A3	

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

CAS	-	Krátkodobá hodnota:	Horní mez:	Faktor překročení:
64-17-5		500 ppm 960 mg/m3		2(II)

- Austrálie (NOHSC:3008, 1995) :

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
64-17-5	1000 ppm 1880 mg/m3			V	
57-55-6	10 mg/m3				

- Belgie (vyhláška 19/05/2009, 2010):

CAS	TWA:	STEL :	Horní mez:	Definice:	Kritéria:
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m3				

- Francie (INRS ED984 :2012)

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Pokyny:	TMP č.:
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Švýcarsko (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Mez	Definice
64-17-5	500 ppm 960 mg/m3	1000 ppm 1920 mg/m3		SSC

8.2. Omezování a sledování expozice

Opatření na ochranu osob a osobní ochranné prostředky

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/obličej

Zamezte styku s očima.

Používejte ochranu očí proti odstříkujícím kapkám.

Při každém použití je třeba nosit ochranné brýle vyhovující normě EN 166.

- Ochrana těla

Personál musí nosit pravidelně praný pracovní oděv.

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

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace:

Forma: nízkoviskózní kapalina

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

PH (vodný roztok) 4,5 - 6,5

pH : není relevantní.

Bod vzplanutí: 62,50 °C

Tlak par (50 °C): < 110 kPa (1,10 bar)

Hustota: 0,99 - 1,00

Rozpustnost ve vodě: nerozpustné

Tyto údaje se týkají impregnační kapaliny.

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84

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

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 Nejsou k dispozici žádné informace.

11.1.1. Látky

Pro látky nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

11.1.2. Směs

Akutní toxický účinek:

Orálně: Žádné pozorovatelné účinky.
Druh: Myš
LD = 20000
mg/kg

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: EC₅₀ = 0,081 mg/l

Faktor M = 10

12.1.2. Směsi

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

12.2. Perzistence a odbouratelnost

12.2.1. Látky

CHLORHEXIDIN DIGLUKONÁT (CAS: 18472-51-0)

Biologický rozklad: rychle odbouratelné

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84

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 1 (VwVwS ze dne 27/07/2005, KBws) : slabě 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 vyprázdňené obaly. Neodstraňujte z obalu etiketu(y).

Předejte k likvidaci autorizované odborné firmě.

ODDÍL 14: ÚDAJE O PŘEPRAVĚ

Není nebezpečným materiálem ve smyslu dopravních předpisů.

14.1. Číslo OSN (kód UN)

14.2. Náležitý název pro zásilku (UN)

14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu

14.4. Obalová skupina

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

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.

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

účinná látka	CAS	Obsah	Druh
ETANOL	64-17-5	48.00 g/kg	01 02

LINGETTES PRODENE ASEPTIL (FDSUL233) - TSA 84

BENZALKONIUMCHLORID	85409-22-9	3,00 g/kg	01 02
CHLORHEXIDIN DIGLUKONÁT	18472-51-0	1,20 g/kg	01 02

Druh produktu 1: Lidská hygiena.

Druh produktu 2: Dezinfekční a algicidní prostředky, které nejsou určeny pro přímou aplikaci u lidí a zvířat.

Německé nařízení o klasifikaci nebezpečnosti pro vodu (WGK):

Třída ohrožení vody: slabě ohrožující vodu WGK 1 (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.
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.

PBT: Persistentní, bioakumulativní a toxický

vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

SVHC: Látky vzbuzující mimořádné obavy.