

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

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 : BACTYNEA LINGETTES BOITE 120

Kód produktu : LB920290.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Dezinfekční čistič pro zdravotnické prostředky

Pro profesionální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnost i : ORAPI SA.

Adresa : 25 rue de l'industrie.69200.Vénissieux.France.

Telefon : +33 (0)4 74 40 20 20. Fax: +33 (0)4 74 40 20 21.

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.

Nebezpečný pro vodní prostředí - Chronicky, Kategorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se jiných produktů přítomných v místnosti.

Tato směs není zdraví nebezpečná, kromě případných mezních hodnot při profesionální expozici (viz paragrafy 3 a 8).

2.2 Prvky označení

Směs je čisticí prostředek (viz oddíl 15).

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

Doplňující označení :

Standardní věty o nebezpečnosti :

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Všeobecné :

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Prevence :

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - 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.

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Odstraňování :

P501 Odstraňte obsah/ obal v souladu s místními předpisy.

Další informace :

Ne pas réutiliser l'emballage.

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 nespĺňuje 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.

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

ODDÍL 3 : SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Složení :

Identifikace	(ES) 1272/2008	Poznámka	%
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 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 <= x % < 1
CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2 COMPOSE DE L ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMETHYLES CHLORURES	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Met. Corr. 1, H290 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

Specifické limity koncentrace:

Identifikace	Specifické limity koncentrace	ATE
CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2 COMPOSE DE L ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMETHYLES CHLORURES		Orální: ATE = 795 mg/kg TH

Informace o složkách :

(H-věty: viz kapitola 16)

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 :

Vyprovod' postiženého na čerstvý vzduch.

V případě polížení nebo zasažení očí :

Důkladně opláchněte čistou vodou po dobu 10 minut.

V případě polížení nebo zasažení kůže :

Důkladně omýt vodou. Odstraňte znečištěný oděv.

V případě požití :

Porad'te se s lékařem 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

Ošetřete symptomaticky.

ODDÍL 5 : OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Nehořlavý.

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

Pěna, CO2, prášek

Vhodné hasicí prostředky

Přímé vodní trysky.

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

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.

V případě požáru se může vytvořit :

- kyslíčnick uhelnatý (CO)
- kyslíčnick uhličitý (CO₂)

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 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 absorbční 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

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.

Protipožární prevence :

Zamezte přístup nepovolaným osobám.

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

Žádný údaj není k dispozici

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Používejte čisté a řádně udržované osobní ochranné prostředky.

Uchovávejte osobní ochranné prostředky na čistém místě, stranou od pracovní oblasti.

Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Svlečte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte. Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorách.

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

- Ochrana očí / tváře

Vylučte kontakt s očima.

Používejte ochranu očí proti zasažení tekutinou.

Před každou manipulací je třeba si nasadit bezpečnostní brýle v souladu s normou EN 166.

- Ochrana rukou

Pro případ delšího nebo opakovaného kontaktu s pokožkou používejte vhodné ochranné rukavice.

- Ochrana těla

Personál bude 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

Skupenství

Fyzikální stav : tekutina

Barva

N/A

Zápach

Práh zápachu : není uvedena.

Zápach: bez zápachu

Bod tání

Bod (rozmezí) tání : není specifikováno.

Bod mrazu

Bod tuhnutí/Rozmezí tuhnutí : není uvedena.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Bod varu/rozmezí bodu varu : není významná.

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 uvedena.

pH

PH ve vodním roztoku : není uvedena.

pH : 7.60 .
neutrální.

Kinematická viskozita

Vizkozita : není uvedena.

Rozpustnost

Vodorozpustnost : Rozpustný.

Liposolubilita : není uvedena.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

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

Tlak páry

Tenze páry (50°C) : Mezi 175 kPa a 300 kPa včetně.

Hustota a/nebo relativní hustota

Měrná váha : =1

Relativní hustota páry

Měrná váha páry : není uvedena.

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

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

Žádný údaj není k dispozici

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 :

- horku
- mrazu

10.5 Neslučitelné materiály

Uchovávejte odděleně od :

- kyselin
- oxidačních činidel

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad může uvolnit / vytvořit :

- kysličník uhelnatý (CO)
- kysličník uhličitý (CO₂)

ODDÍL 11 : TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Žádný údaj není k dispozici

11.1.1. Látky

Akutní toxicita :

COMPOSE DE L ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMETHYLES CHLORURES (CAS: 68424-85-1)
Ústní cestou : DL50 = 795 mg/kg
Druh : krysa

11.1.2. Směs

U směsi není k dispozici žádná informace o toxicitě.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

ODDÍL 12 : EKOLOGICKÉ INFORMACE

Škodlivý pro vodní organismy, vyvolává dlouhodobé účinky.

Tento produkt nesmí být vypuštěn do systému odpadních vod.

12.1 Toxicita

12.1.1. Látky

COMPOSE DE L ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMETHYLES CHLORURES (CAS: 68424-85-1)
Toxicita pro ryby : CL50 = 0.085 mg/l
Faktor M = 10
Druh: Oncorhynchus mykiss
Trvání expozice : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicita pro koryše : CE50 = 0.016 mg/l
Druh : Daphnia magna

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

Trvání expozice : 48 h

NOEC = 0.025 mg/l
Druh : Daphnia magna
OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

Toxicita pro řasy :

CEr50 = 0.025 mg/l
Druh : Selenastrum capricornutum
Trvání expozice : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

CE10 = 0.0025 mg/l
Faktor M = 1
Druh : Selenastrum capricornutum
Trvání expozice : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

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

Toxicita pro ryby : 0,01 < CL50 <= 0,1 mg/l
Faktor M = 10
Trvání expozice : 96 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

COMPOSE DE L ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMETHYLES CHLORURES (CAS: 68424-85-1)
Biologická rozložitelnost : Je rychle rozložitelná.

DIDECYL(DIMETHYL)AMONIUM-CHLORID (CAS: 7173-51-5)
Biologická rozložitelnost : Je rychle rozložitelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný údaj není k dispozici

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

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.

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

ODDÍL 14 : INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Nepodléhá klasifikaci a značení pro transport.

14.1. UN číslo nebo ID číslo

-

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

-

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

-

14.4 Obalová skupina

-

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

-

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

-

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 zapracovány následující předpisy:

- Informace o obalech:

Žádný údaj není k dispozici

- Specifická opatření :

Žádný údaj není k dispozici

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

- méně než 5 % : kationtové povrchově aktivní látky

- dezinfekční prostředky

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 :

H290	Může být korozivní pro kovy.
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.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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.

NOEC : Koncentrace bez pozorovaného účinku.

REACH : Registrace, hodnocení, autorizace a Omezení chemických látek

ATE : Odhad Akutní Toxicity

TH : Tělesná hmotnost

BACTYNEA LINGETTES BOITE 120 - LB920290

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).

PBT : Odolná, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB : Velmi odolná a velmi bioakumulativní látka.

SVHC : Látky vzbuzující velké obavy.