

## BACTINYL LINGE

# BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nařízení REACH (CE) č.1907/2006 – č. 453/2010)

### RUBRIKA 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

#### 1.1. Identifikátor produktu

Název produktu: BACTINYL LINGE

#### 1.2. Vhodná identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučovaná užití

Koncentrovaný desinfekční prostředek na prádlo

#### 1.3. Informace týkající se dodavatele bezpečnostního listu

Název společnosti: ORAPI.

Adresa: PARC INDUSTRIEL DE LA PLAINE DE L'AIN – 225 ALLEE DES CEDRES.01150.SAINT-VULBAS.FRANCIE.

Tel.: 33-(0)4-74-40-20-20. Fax: 33-(0)4-74-40-20-21.

fs@orapi.com

#### 1.4. Telefonní číslo pro případ neodkladného hovoru: 33-(0)1-45-42-59-59.

Společnost Organizace: INRS.

### RUBRIKA 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### V souladu s nařízením (CE) č. 1272/2008 a jeho úpravami.

Kožní podráždění, Kategorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Vážná poranění očí, Kategorie 1 (Eye Dam. 1, H318).

Může vyvolat alergickou reakci (EUH208).

Prudká toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 1 (Aquatic Acute 1, H400).

Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 21 (Aquatic Chronic 2, H411).

Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se ostatních produktů přítomných v prostoru.

##### V souladu se směrnicemi 67/548/CEE, 1999/45/CE a jejich úpravami.

Může způsobit alergickou reakci.

Nebezpečný pro vodní prostředí, prudká toxicita: velmi toxický (N, R 50).

Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se ostatních produktů přítomných v prostoru.

Tato směs nepředstavuje nebezpečí pro zdraví s výjimkou případných limitních hodnot profesionálnímu vystavení se (viz. rubriky 3 a 8).

#### 2.2. Položky na etiketě

Tato směs je produktem k biocidnímu užívání (viz rubrika 15).

##### V souladu s nařízením (CE) č. 1272/2008 a jeho úpravami.

Piktogramy nebezpečí:



GHS05

GHS09

Varovné poznámky:

NEBEZPEČNÍ

Identifikátor produktu:

EC 270-325-2

SLOUČENINY ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMÉTHYLES, CHLORURES

Přídavná etiketa:

EUH208

Obsahuje PIN-2(3)-ENE. Může vyvolat alergickou reakci.

Poznámky nebezpečí a dodatečné informace o nebezpečích:

H315

Způsobuje podráždění kůže.

H318

Vyvolává vážná poranění očí.

H410

Velmi toxický pro vodní organismy, způsobuje dlouhodobé neblahé účinky.

Rady pro opatnost - Prevence:

P273

Vyvarovat se odhození do životního prostředí.

P280

Nosit ochranné rukavice / ochranné oblečení / vybavení pro ochranu očí/obličeje.

Rady pro opatnost - Zákrok:

P305+P351+P338

V PŘÍPADĚ ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachovat vodou. Vymout kontaktní čočky, pokud je oběť

P310

nosí a pokud mohou být jednoduše vyjmutelné. Pokračovat ve vyplachování.

P332+P313

Okamžitě zavolat TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.

P391

V případě podráždění kůže: konzultovat s lékařem.

Rady pro opatnost - Odstranění:

Zachytit rozlitý přípravek.

P501

Odstranit obsah / nádobu jako nebezpečný odpad.

#### 2.3. Další nebezpečí

Směs neobsahuje 'Látky extrémně zneklidňující' (SVHQ)>=0.1% publikované Evropským úřadem Chemických Produktů (ECHA) dle článku 57 REACH:  
<http://7echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

## BACTINYL LINGE

Směs neodpovídá kritériím vztahujícím se na směsi PBT nebo vPvB. v souladu s přílohou XHI nařízení REACH (CE) č. 1907/2006.

### RUBRIKA 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O PRVCÍCH SLOŽENÍ

#### 3.2. Směsi

Složení:

Identifikace	(CE) 1272/2008	67/548/CEE	Poznámka	%
CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2  SLOUČENINY ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMÉTHYLES, CHLORURES	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	C,N C;R34 Xn;R22 N;R50		2.5 <= x % < 10
INDEX: 005-018-01-X CAS: 10486-00-7 REACH: 01-2119516039-43  ACIDE PERBORIQUE (HBO (O2)), SEL DE SODIUM, TÉTRAHYDRATÉ	GHS05, GHS08, GHS07 Dgr Repr. 1B, H360Df Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Eye Dam. 1, H318	T Repr. Cat. 2;R61 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R20 Xi;R37-R41	E [2]	0 <= x % < 2.5
CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9  PIN-2(3)-ENE	GHS09, GHS07, GHS08, HGS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	Xn,N Xn;R65 Xi;R43 N;R50/53 R10	[1]	0 <= x % < 2.5

#### Informace o složení:

- [1] Látka, pro kterou existují hraniční hodnoty vystavení na pracovišti.  
[2] Kancerogenní mutagenní nebo reprotoxická látka (CMR).

### RUBRIKA 4 : PRVNÍ POMOC

Obecně v případě pochybnosti, nebo pokud přetrvávají symptomy, vždy zavolat lékaři.  
NIKDY nedat nic pozít osobě v bezvědomí.

#### 4.1. Popis první pomoci

##### V případě vdechnutí:

V případě alergického projevu konzultovat s lékařem.

##### V případě, kdy se dostane do kontaktu s očima:

Vydatně umývat měkkou a čistou vodou po dobu 15 minut a udržovat oční víčka od sebe.

Ať je počáteční stav jakýkoliv, důsledně sdělit příčinu očnímu lékaři a ukázat mu etiketu.

##### V případě, že se dostane do kontaktu s pokožkou:

Svléci si napuštěné oblečení a pečlivě omýt pokožku mýdlovou vodou nebo použít známý čistící prostředek.

Dát pozor na přípravek, který může zůstat mezi kůží a oblečením, hodinkami, botami....

V případě alergického projevu konzultovat s lékařem.

Pokud je kontaminovaná zóna rozsáhlá a/nebo se vyskytnou poškození kůže, je nezbytné poradit se s lékařem nebo nechat převést do nemocnice.

##### V případě požití:

Nejíst nic ústy.

V případě požití, pokud je množství malé (ne více než lok), umýt ústa vodou a poradit se s lékařem.

Ihned zavolat lékaře a ukázat mu etiketu.

#### 4.2. Hlavní příznaky a účinky, akutní a se zpožděným účinkem

Není k dispozici žádný údaj.

#### 4.3. Indikace eventuelní okamžité lékařské péče a nezbytná zvláštní zacházení

Není k dispozici žádný údaj.

### RUBRIKA 5: OPATŘENÍ BOJE PROTI OHNI

Ne vznětlivý.

#### 5.1. Prostředky uhašení

##### Přízpůsobené prostředky uhašení

Pěna, CO2, prášek

#### 5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Oheň často způsobí hustý černý dým. Vystavení se rozkládajícím se produktům může znamenat nebezpečí pro zdraví.

Nedýchat dýmy.

#### 5.3. Rady pro hasiče

Z důvodu toxicity plynů vypouštěných během tepelného rozkladu produktů jsou zásahové jednotky vybaveny individuálními a izolujícími ochrannými dýchacími přístroji.

## BACTINYL LINGE

### RUBRIKA 6 : OPATŘENÍ K UČINĚNÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉ DISPERZE

#### 6.1. Individuální obezřetnost, ochranné vybavení a urgentní postupy

Odvolat se na ochranná opatření vyjmenovaná v částech 7 a 8.

#### Pro nečleny pohotovostní záchranné služby

Vyvarovat se jakémukoliv kontaktu s kůží a očima.

#### Pro členy pohotovostní záchranné služby

Zasahující osoby budou vybaveny vhodnou individuální ochrannou výstrojí (Odkázat se na část 8).

#### 6.2. Zabezpečení pro ochranu životního prostředí

Zadržet a zachytit únik pomocí nehořlavých absorbujících materiálů, např.: písku, zeminy, vermikulitu, infuzorní hlíny do sudu za účelem odstranění odpadu.

Zabránit jakémukoliv proniknutí do kanalizace nebo vodních toků.

#### 6.3. Metody a vybavení pro konfinaci a vyčištění

Zneutralizovat kyselým dekontaminačním prostředkem.

V případě znečištění půdy/podlahy a po sesbírání prostředku jeho odčerpáním pomocí absorbujícího netečného a nehořlavého materiálu je potřeba povrch, který byl znečištěn, umýt velkým množstvím vody.

Přednostně umýt čistícím přípravkem, vyhnout se použití rozpouštědel.

#### 6.4. Odkaz na další rubriky

Není k dispozici žádný údaj.

### RUBRIKA 7 : MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Předpisy vztahující se na místa skladování jsou aplikovatelné na provozovny, kde se se směsí manipuluje.

#### 7.1. Opatření k učinění pro bezpečnou manipulaci

Po každém použití si umýt ruce.

Svléci si a vyprat kontaminované oblečení před znovu použitím.

Předpokládat bezpečnostní sprchy a zdroj (fontánky) na mytí očí v provozu, kde se s produktem stále manipuluje.

#### Předejití ohni / požáru:

Zakázat vstup nepovolaným osobám.

#### Doporučené vybavení a postupy:

Pro individuální ochranu, viz rubrika 8.

Sledovat opatření uvedená na etiketě, jakož i nařízení bezpečnosti práce.

Rozhodně se vyvarovat kontaktu směsí s očima.

#### Zakázané vybavení a postupy:

Je zakázáno kouřit, jíst a pít v prostorách, kde je směs používána.

#### 7.2. Podmínky bezpečného skladování, s přihlédnutím k případným neslučitelnostem

Uchovávat mimo teplo, špatné počasí, vlhkost a mráz.

Respektovat datum spotřeby.

#### Zabalení

Vždy uchovávat v balení ze shodného materiálu jako je původní obal.

#### 7.3. Zvláštní konečné používání

Není k dispozici žádný údaj.

### RUBRIKA 8 : KONTROLY INDIVIDUÁLNÍHO VYSTAVENÍ SE / OCHRANY

#### 8.1. Parametry kontroly

Hraniční hodnoty vystavení se specialisty:

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values. 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definice:	Kritéria:
80-56-8	20 ppm	-	-	-	-

#### 8.2. Kontroly vystavení se

##### Opatření individuální ochrany, jako je vybavení individuální ochrany

Používat vybavení individuální ochrany čisté a správně udržované.

Ukládat vybavení individuální ochrany na čistém místě, mimo pracovní zónu.

Během používání nejíst, nepít, nekouřit. Svléci si a vyprat kontaminované oblečení před znovu použitím. Zajistit patřičnou ventilaci, zejména v uzavřených prostorách.

##### - Ochrana očí / obličeje

Vyvarovat se kontaktu s očima.

Používat ochranu očí koncipovanou na ochranu proti vystříknutí kapaliny.

Před jakoukoliv manipulací je nezbytné si vzít brýle s ochranou ze stran v souladu s normou NF EN166.

V případě zvýšeného nebezpečí použít pro ochranu obličeje ochranný štít na obličej.

Nošení korekčních brýlí netvoří ochranu.

Těm, kteří nosí kontaktní čočky, se doporučuje použít korekční brýlová skla při práci, kdy mohou být vystaveni dráždivým parám.

Předpokládat zdroj (fontánku) na mytí očí v provozu, kde se s produktem stále manipuluje.

## BACTINYL LINGE

### - Ochrana rukou

Používat vhodné ochranné rukavice odolné chemickým činidlům v souladu s normou MF EN374.

Výběr rukavic musí být učiněn se zřetelem na použití a dobu použití na pracovišti.

Ochranné rukavice musejí být vybrány se zřetelem na pracoviště: může se manipulovat s jinými chemickými produkty, je nezbytná fyzická ochrana (řez, propíchnutí, tepelná ochrana), požadována obratnost.

Typy doporučených rukavic:

- Přírodní latex
- Nitrilový kaučuk (Copolymère butadiène-acrylonitrile (NBR))
- PVC (polyvinylchlorid)
- Butylkaučuk (Copolymère isobutylène-isoprène)
- PVA (polyvinylalkohol)

Doporučené charakteristiky:

- Nepromokavé rukavice v souladu s normou NF EN374.

### - Ochrana těla

Vyvarovat se kontaktu s kůží.

Nosit vhodné ochranné oblečení.

Typ vhodného ochranného oblečení:

Pro případ silného vystříknutí nosit ochranné těsnící oblečení před tekutými chemikáliemi (typ 3) v souladu s normou NF EN14605, aby se zabránilo kontaktu s kůží.

V případě rizika stříkaně nosit ochranné oblečení pro ochranu před chemikáliemi (typ 6) v souladu s normou NF EN13034, aby se zabránilo kontaktu s kůží.

Personál nosí pracovní oděv pravidelně praný.

Po kontaktu s produktem musí být všechny zašpiněné části těla umyty.

## RUBRIKA 9 : FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Informace o důležitých fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Obecné informace

Fyzikální stav: Tekoucí kapalina.

Vůně: borovice

Barva: bezbarvá lehce jantarově žlutá

#### Důležité informace týkající se zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

pH:	9,40
	Slabá zásada.
Bod varu:	100°C
Interval bodu vznícení:	netýká se
Tlak páry (50°C):	netýká se
Hustota:	= 1
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný
Bod / interval tání:	netýká se
Bod / interval samovznícení:	netýká se
Bod / interval rozkladu:	netýká se

### 9.2. Další informace

Není k dispozici žádný údaj.

## RUBRIKA 10 : STABILITA A REAKTIVITA

### 10.1. Reaktivita

Není k dispozici žádný údaj.

### 10.2. Chemická stabilita

Tato směs je stabilní v podmínkách manipulace a skladování doporučených v části 7.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Není k dispozici žádný údaj.

### 10.4. Podmínky, kterých se vyvarovat

Vyvarovat se:

- mrazu

### 10.5. Neslučitelné látky

### 10.6. Nebezpečné rozkládající se produkty

Tepelný rozklad může uvolňovat / vytvářet:

- oxidy karbonu (CO, CO<sub>2</sub>)

## RUBRIKA 11 : TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Může způsobit reverzní poranění kůže, jako je popálení kůže nebo zarudnutí a tvoření krust nebo edémů, po délece vystavení se do čtyř hodin.

Může způsobit reverzní účinky na oči, jako je poranění oční tkáně nebo vážná porušení vidění, která nejsou absolutně reverzní po dobu pozorování 21 dní.

Vážná oční poranění jsou charakterizována porušením rohovky, přetrvávající neprůhledností rohovky, zapálením duhovky.

#### 11.1.1. Látky

##### Prudká toxicita:

SLOUČENINY ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMÉTHYLES, CHLORURES (CAS: 68424-85-1)

Ústní cestou: DL50 = 344 mg/kg

Druh: Krysa

## BACTINYL LINGE

Kůži: DL50 = 3340 mg/kg  
Druh: Králík

### 11.1.2. Směs

#### Zvýšení dýchací nebo kožní citlivosti:

Obsahuje přinejmenším látku zvyšující citlivost. Může vyvolat alergickou reakci.

### RUBRIKA 12 : EKOLOGICKÉ INFORMACE

Velmi toxický pro vodní organismy, způsobuje dlouhodobé následky.

Musí se zamezit jakémukoliv vytečení produktu do kanalizace nebo vodních toků.

#### 12.1. Toxicita

##### 12.1.1. Látky

SLOUČENINY ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMÉTHYLES, CHLORURES (CAS: 68424-85-1)

Toxicita pro ryby: CL50 = 0.28 mg/l  
Faktor M = 1  
Druh: Pimephales promelas  
Doba vystavení: 96 h

NOEC = 0.032 mg/l  
Druh: Pimephales promelas

Toxicita pro korýše: CE50 = 0.016 mg/l  
Faktor M = 10  
Druh: Daphnia magna  
Doba vystavení: 48 h  
OCDE řídicí linie 202 (Daphnia sp., pokus okamžitého znehybnění)

NOEC = 0.0042 mg/l  
Faktor M = 1  
Druh: Daphnia magna  
Doba vystavení: 21 dní

Toxicita pro řasy: CEr50 = 0.049 mg/l  
Faktor M = 10  
Druh: Pseudokirchnerella subcapitata  
Doba vystavení: 72 h  
OCDE řídicí linie 201 (Řasy, pokus zablokování růstu)

##### 12.1.2. Směsi

O směsi není k dispozici žádná informace o vodní toxicitě.

#### 12.2. Stálost a odbouratelnost

##### 12.2.1. Látky

SLOUČENINY ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMÉTHYLES, CHLORURES (CAS: 68424-85-1)

Biologická rozkladatelnost: Rychle rozložitelný.

#### 12.3. Možnost bioakumulace

Není k dispozici žádný údaj.

#### 12.4. Reaktivita – proměnlivost v půdě

Není k dispozici žádný údaj.

#### 12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Není k dispozici žádný údaj.

#### 12.6. Další neblahé účinky

Není k dispozici žádný údaj.

### RUBRIKA 13 : DŮVODY VZTAHUJÍCÍ SE K ODSTRANĚNÍ

Upravená správa odpadů směsí a/nebo jejich nádob musí být stanovena v souladu s ustanoveními směrnice 2008/98/CE.

#### 13.1. Metody zacházení s odpady

Neodvádět do kanalizace ani vodních toků.

##### Odpady:

Správa odpadů se provádí bez ohrožení lidského zdraví a bez poškození životního prostředí, zejména bez vytvoření rizika pro vodu, vzduch, půdu, faunu nebo floru.

Recyklovat nebo odstranit v souladu s platnou legislativou, přednostně sběratelskou firmou nebo schválenou společností.

Nekontaminovat odpady půdu nebo vodu, nepřistoupit k jejich odstranění do životního prostředí.

##### Znečištěné obaly:

Nádoby kompletně vyprázdnit. Zachovat na nádobě etiketu.

Předat schválené společnosti pro odstranění.

## BACTINYL LINGE

### RUBRIKA 14 : INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE PŘEPRAVY

Přepravovat produkt v souladu s ustanoveními ADR pro silniční provoz, RID pro železnice, MDG pro námořní dopravu, a OACI/IATA pro vzdušnou přepravu (ADR 2013 - IMDG 2012 – OACI/IATA 2014).

14.1. Číslo OSN

3082

14.2. Oficiální název zásilky OSN

UN3082=NEBEZPEČNÁ LÁTKA Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ. KAPALINA. N.S.A

(sloučeniny ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en c12-16 diméthyles, chlorures)

14.3. Třída(y) nebezpečí pro přepravu

- Klasifikace:



9

14.4. Skupina obalů/zabalení

III

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

- Nebezpečná látka pro životní prostředí:



14.6. Zvláštní opatření, které zajišťuje uživatel

ADR RID	Třída	Kód	Skupina	Etiketa	Ident.	QL	Dispo.	EQ	Cat	Tunel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 601	EI	3	E

IMDG	Třída	2. etiketa	Skupina	QL	FS	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335	EI

IATA	Třída	2. etiketa	Skupina	Passager	Passager	Cargo	Cargo	Pozn.	EO
	9	-	III	964	450 L	964	400 L	A97 A158	EI
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158	EI

Pro limitovaná množství nebezpečného zboží - viz ADR a IMDG kapitola 3.4 a IATA část 2.7.

Pro množství mimo nebezpečného zboží - viz ADR a IMDG kapitola 3.5 a IATA část 2.6.

14.7. Přeprava bez obalu v souladu s přílohou II úmluvy Marpol a se sbírkou IBC

Není k dispozici žádný údaj.

### RUBRIKA 15 : INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1. Zvláštní legislativní předpisy k látce nebo směsi co se týče bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

- Informace týkající se klasifikace a označení štítkem uvedené v rubrice 2:

Byly zavedeny následující předpisy:

- Směrnice 67/548/CEE a její úpravy
- Směrnice 1999/45/CE a její úpravy
- Nařízení (CE) č. 1272/2008 pozměněné nařízením (EU) č. 487/2013
- Nařízení (CE) č. 1272/2008 pozměněné nařízením (EU) č. 758/2013
- Nařízení (CE) č. 1272/2008 pozměněné nařízením (EU) č. 944/2013
- Nařízení (CE) č. 1272/2008 pozměněné nařízením (EU) č. 605/2014

- Informace vztahující se k obalu:

Není k dispozici žádný údaj.

- Zvláštní ustanovení:

Není k dispozici žádný údaj.

## BACTINYL LINGE

- Opatření biocidů štítky (Nařízení 1896/2000,1687/2002, 2032/2003,1048/2005,1849/2006,1451/2007 a Směrnice 98/8/CE):

Název	CAS	%	Typ produktů
SLOUČENINY ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYLALKYL EN C12-16 DIMÉTHYLES, CHLORURES	68424-85-1	49.91 g/kg	02

Typ produktů 2: Desinfekční a algicidní prostředky určené k přímé aplikaci na lidské bytosti nebo zvířata.

- **Tabulka nemocí z povolání dle francouzského Zákoníku práce:**

Č. TMP Znění

65 Exematické újmy alergického charakteru.

- **Názvoslovní klasifikovaných zařízení (Verze 33.1 (Březen 2014)):**

č. ICPE	Označení rubriky	Režim	Okruh
1171	Nebezpečné pro životní prostředí – A a/nebo B -, velmi toxické nebo toxické pro vodní organismy (průmyslová výroba látek nebo přípravků) jak je definováno v rubrice 1000, s výjimkou zacílených jmenovitě nebo ve skupinách jinými rubrikami. 1. Případ látek velmi toxických pro vodní organismy – A-: Celkové množství vhodné, aby bylo přítomno v zařízení, je: a) Vyšší nebo rovné 200 t b) Nižší než 200 t	AS A	4 2
1172	Nebezpečné pro životní prostředí – A -, velmi toxické pro vodní organismy (skladování a používání látek nebo přípravků) jak je definováno v rubrice 1000, s výjimkou zacílených jmenovitě nebo ve skupinách jinými rubrikami. Celkové množství vhodné, aby bylo přítomno v zařízení, je: 1. Vyšší nebo rovno 200 t 2. Vyšší nebo rovno 100 t, ale nižší než 200 t 3. Vyšší nebo rovno 20 t, ale nižší než 100 t	AS A DC	3 1
3440	Výroba v průmyslovém množství chemickým nebo biologickým zpracováním pytosanitárních produktů nebo biocidů	A	3

Režim = A: povolení, E: záznam, D: prohlášení, S: služba veřejné prospěšnosti, C: podrobena pravidelné kontrole dle článku L.512-11 kodexu životního prostředí

Okruh = okruh vyvěšení – oznámení v kilometrech.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Není k dispozici žádný údaj.

### RUBRIKA 16 : DALŠÍ INFORMACE

Jelikož nám nejsou známy podmínky práce uživatele, zakládají se informace uvedené v tomto bezpečnostním listu na stavu našich znalostí a předpisech jak tuzemských, tak týkajících se (Evropského) společenství.

Tato směs nesmí být používána k jiným užitím, než které jsou specifikovány v rubrice 1, bez obdržení předem písemných instrukcí pro manipulaci.

Stále je zodpovědností uživatele učinit veškerá opatření nezbytná ke splnění požadavků zákonů a místních nařízení.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu musí být považovány za předpis bezpečnostních požadavků vztahujících se k této směsi a ne jako záruka jejich vlastností.

Používání tohoto přípravku je vyhrazeno profesionálním uživatelům.

Vnesené změny vzhledem k předcházející verzi:

- Pasáž CLP
- rubrika 3

### V souladu se směrnicemi 67/548/CEE, 1999/45/CE a jejich úpravami.

Symbole nebezpečí:



Nebezpečný pro životní prostředí

Obsahuje:

Obsahuje EC PIN-2(3)-ENE. Může vyvolat alergickou reakci.

201-291-9

Věty rizika:

R 50 Velmi toxický pro vodní organismy.

Bezpečnostní věty:

S 61 Vyvarovat se proniknutí do životního prostředí. Řídit se speciálními pokyny/bezpečnostním listem.

S 57 Použít vhodnou nádobu, aby se zabránilo kontaminaci okolního prostředí.

### Znění výrazů uvedených v rubrice 3:

H226	Hořlavá tekutina a páry.
H302	Škodlivý v případě požření.
H304	Může být smrtelný v případě požření a proniknutí do dýchacích cest.
H314	Způsobuje popáleniny kůže a vážná poranění očí.
H317	Může vyvolat kožní alergii.
H318	Způsobuje vážná oční poranění.
H332	Škodlivý při vdechování.

## BACTINYL LINGE

H335	Může dráždit dýchací cesty.
H360Df	Může poškodit plod. Má negativní vliv na plodnost.
H400	Velmi toxický pro vodní organismy.
H410	Velmi toxický pro vodní organismy, způsobuje dlouhodobé neblahé účinky.
R 10	Hořlavý.
R 20	Škodlivý při vdechování.
R 22	Škodlivý v případě požření.
R 34	Způsobuje popáleniny.
R 37	Dráždivý pro dýchací cesty.
R 41	Riziko vážných poranění očí.
R 43	Může způsobit zvýšenou citlivost při kontaktu s kůží.
R 50	Velmi toxický pro vodní organismy.
R 50/53	Velmi toxický pro vodní organismy, může způsobit dlouhodobé neblahé účinky pro vodní prostředí.
R 61.G2	Během těhotenství riziko neblahého účinku na dítě.
R 62.F3	Riziko poruchy plodnosti.
R 65	Škodlivý: V případě požření může způsobit poškození plic.

### Zkratky:

CMR: Kancerogenní, mutagenní nebo reprotoxický.

ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route.

/Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí/

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA: International Air Transport Association.

OACI: Organisation de l'Aviation Civile Internationale. / Mezinárodní organizace pro civilní letectví/

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefährdungsklass.se ( Water Hazard Class).

GHS05: Rozežírání/rozleptávání.

GHS09: Životní prostředí.