

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(Nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 - č. 2015/830)

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

#### 1.1. Identifikace prostředku

Název prostředku: BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 (BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ)  
Kód prostředku: LB920630

#### 1.2. Určená správná použití látky nebo směsi a nedoporučovaná používání

Čistící a desinfekční prostředek pro zdravotnické prostředky  
Profesionální použití

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

Název společnosti: ORAPI.  
Adresa: PARC INDUSTRIEL DE LA PLAINE DE L'AIN - 225 ALLEE DES CEDRES.01150.SAINT-VULBAS.FRANCIE.  
Telefon: 33-(0)4-74-40-20-20. Fax: 33-(0)4-74-40-20-21.  
fds@orapi.com

#### 1.4. Nouzové telefonní číslo: 33-(0)1-45-42-59-59.

Společnost/Organizace: INRS .

### RUBRIKA 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Chronická toxicita pro vodní prostředí, Kategorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).  
Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se ostatních prostředků přítomných v prostoru.  
Tato směs nepředstavuje nebezpečí pro zdraví kromě případných limitních hodnot expozice na pracovišti (viz rubriky 3 a 8).

#### 2.2. Prvky etikety

Tato směs je detergentem (viz rubrika 15).

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

Poznámky k nebezpečí a dodatečné informace o nebezpečí:

H412 Škodlivý pro vodní organismy, způsobuje neblahé dlouhotrvající účinky.

Rady pro obezřetnost - Obecné:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Rady pro obezřetnost - Prevence:

P273 Vyvarujte se odhození do životního prostředí.

Rady pro obezřetnost - Intervence:

P305 + P351 + P338 V PŘÍPADĚ ZASAŽENÍ OČÍ: Umývejte opatrně pod vodou po dobu několika minut. Vyměňte kontaktní čočky, pokud je oběť nosí a pokud mohou být snadno vyjmutelné. Pokračujte v mytí.

P312 V případě potíží zavolejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO nebo lékaře.

Rady pro obezřetnost - Eliminace:

P501 Obsah a nádobu odstraňte v souladu s místními nařízeními.

Další informace:

Obal znovu nepoužívejte.

#### 2.3. Další nebezpečí

Směs neobsahuje 'Látky zvláště znepokojující' (SVHC) >= 0.1% uveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky (ECHA) podle článku 57 REACH : <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Směs neodpovídá kritériím aplikovatelným na směsi PBT nebo vPvB, v souladu s přílohou XIII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006.

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

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

**3.2. Směsi**

**Složení:**

Identifikace	(ES) 1272/2008	Pozn.	%
INDEX: 64_17_5A CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43  ETHYLALKOHOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 612_131_006B CAS: 7173-51-5  DIDECYLDIMETHYLAMONIUMCHLORID	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 % < 2.5
INDEX: 68424_81B CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2  BENZALKONIUMCHLORID	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 % < 2.5

**Informace o složkách:**

[1] Látka, pro kterou existují limitní hodnoty expozice na pracovišti.

**RUBRIKA 4: PRVNÍ POMOC**

Obecně, v případě pochybnosti nebo přetrvávajících příznaků se vždy poraďte s lékařem.

NIKDY nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

**4.1. Popis první pomoci**

**V případě inhalace:**

Přepравte osobu na čerstvý vzduch.

**V případě zasažení očí:**

Mýjte velkým množstvím čisté vody po dobu 15 minut, oční víčka udržujte roztažená. Pokud se objeví podráždění, poraďte se s lékařem.

**V případě zasažení kůže:**

Důkladně omyjte vodou. Svlékněte si potřísněné oblečení. Pokud se objeví podráždění, poraďte se s lékařem.

**V případě požití:**

V případě požití malého množství (ne více než jeden doušek), vypláchněte ústa vodou a poraďte se s lékařem.

Zůstaňte v klidu. Nevyvolávejte zvracení.

Poraďte se s lékařem a ukažte mu etiketu.

V případě náhodného požití vyhledejte lékaře, aby posoudil vhodnost sledování a v případě potřeby další léčbu v nemocnici. Ukažte etiketu.

**4.2. Hlavní příznaky a účinky, akutní a opožděné**

Není k dispozici žádná informace.

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

Není k dispozici žádná informace.

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

---

**RUBRIKA 5: OPATŘENÍ BOJE PROTI POŽÁRU**

Nehořlavý.

**5.1. Způsoby hašení**

**Vhodné způsoby hašení**

V případě požáru použijte:

- rozprašovanou vodu nebo vodní mlhu
- pěnu
- polyvalentní prášky ABC
- prášky BC
- oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

**Nevhodné způsoby hašení**

V případě požáru nepoužívejte:

- proud vody

**5.2. Zvláštní nebezpečí vycházející z látky nebo směsi**

Požár způsobí často hustý černý kouř. Expozice látkám vzniklým rozkladem může představovat rizika pro zdraví.

Nedýchejte kouř.

V případě požáru se může tvořit:

- oxid uhelnatý (CO)
- oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Rady požárníkům**

Není k dispozici žádná informace.

---

**RUBRIKA 6 : OPATŘENÍ K PODNIKUTÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉ DISPERZE**

**6.1. Individuální počinání si, ochranné vybavení a urgentní postupy**

Konzultujte ochranná opatření vyjmenovaná v rubrikách 7 a 8.

**Pro záchranáře**

Zasahující osoby budou vybaveny vhodnými ochrannými osobními prostředky (Konzultujte rubriku 8).

**6.2. Opatření pro ochranu životního prostředí**

Zadržte a zachyťte únik látky pomocí nehořlavých absorbujících materiálů, například: písku, hlíny, vermikulitu, rozsivkové zeminy, do sudů za účelem eliminace odpadu.

Vyvarujte se proniknutí do kanalizace a vodních toků.

**6.3. Metody a úklidový a čisticí materiál**

Čištění proveďte ideálně detergentem, vyvarujte se použití rozpouštědel.

**6.4. Odkaz na další rubriky**

Není k dispozici žádná informace.

---

**RUBRIKA 7 : MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ**

Předpisy týkající se skladovacích prostor jsou použitelné pro provozovny, kde se manipuluje se směsí.

**7.1. Opatření k podniknutí pro bezpečnou manipulaci**

Po každém použití si umyjte ruce.

Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorách.

**Prevence proti požáru:**

Manipulujte s prostředkem v dobře větraných prostorách.

Zamezte přístupu nepovolaným osobám.

**Doporučené vybavení a postupy:**

Pro individuální ochranu konzultujte rubriku 8.

Dodržujte opatření uvedená na etiketě a nařízení týkající se bezpečnosti práce.

Načatá balení musí být řádně uzavřena a uchovávána ve svislé poloze.

**Vybavení a zakázané postupy:**

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

**7.2. Podmínky bezpečného skladování, včetně případných neslučitelností**

Není k dispozici žádná informace.

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

### Skladování

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Uchovávejte nádobu dobře uzavřenou, na suchém a dobře větraném místě.

Podlaha v prostoru musí být nepropustná a musí tvořit zadržovací nádrž pro případ náhodného převrnutí, tekutina se nemůže rozšířit ven.

### Balení

Vždy uchovávejte v obalech materiálu shodného s původním.

### 7.3. Zvláštní konečné(á) použití

Není k dispozici žádná informace.

## RUBRIKA 8: KONTROLY INDIVIDUÁLNÍ EXPOZICE/OCHRANY

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Limitní hodnoty profesionální expozice:

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definice:	Kritéria:
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-

- Německo - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Překročení	Poznámky
64-17-5	500 ml/m3	960 mg/m3	2(II)	DFG. Y

- Francie (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Pozn.:	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

### 8.2. Kontroly expozice

#### Opatření individuální ochrany jako jsou osobní ochranné prostředky

Používejte osobní ochranné prostředky čisté a správně udržované.

Skladujte osobní ochranné prostředky na čistém místě, stranou od pracoviště.

Během používání nejezte, nepijte a nekuřte. Před novým použitím si kontaminované oblečení svlékněte a vyperte. Zajistěte dostatečné větrání, především v uzavřených prostorách.

#### - Ochrana očí / obličej

Vyvarujte se kontaktu s očima.

Používejte ochranu očí vhodnou při vystříknutí tekutiny.

Před jakoukoliv manipulací je nezbytné si vzít bezpečnostní brýle v souladu s normou NF EN166.

#### - Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice pro případ dlouhodobějšího a opakovaného kontaktu s pokožkou.

Doporučený typ rukavic:

- Nitrilový kaučuk (kopolymer acrylonitril-butadien (NBR))

#### - Ochrana těla

Personál nosí pravidelně praný pracovní oděv.

Po kontaktu s prostředkem musí být všechny potřísněné části těla umyty.

## RUBRIKA 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

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

#### Obecné informace

Fyzikální stav: Tekutá kapalina.

Vůně: bez vůně

Barva: bezbarvá

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

pH : 11.00 .

Slabá zásada.

Bod/interval varu: Netýká se.

Interval bodu vzplanutí: Netýká se.

Tlak páry (50°C): Je mezi 175 kPa a 300 kPa.

Hustota: = 1

Rozpustnost ve vodě: Rozpustný.

Bod/interval tání: Neupřesněno.

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

Bod/interval samovznícení: Netýká se.  
Bod/interval rozkladu: Neupřesněno.

**9.2. Další informace**

Není k dispozici žádná informace.

**RUBRIKA 10: STABILITA A REAKTIVITA**

**10.1. Reaktivita**

Není k dispozici žádná informace.

**10.2. Chemická stabilita**

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

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Vystavená vysokým teplotám může směs uvolňovat nebezpečné rozkladové látky jako jsou oxid uhelnatý a oxid uhličitý, kouř, oxid dusíku.

**10.4. Podmínky, kterých se vyvarujte**

Vyvarujte se:

- 11.mrazu
- 12.akumulaci elektrostatických výbojů
- 13.zahřátí
- 14.teplu
- 15.plamenům a teplým povrchům

**10.5. Neslučitelné látky**

Uchovávejte mimo:

- kyseliny
- oxidační činidla

**10.6. Nebezpečné rozkladové látky**

Tepelný rozklad může generovat:

- oxid uhelnatý (CO)
- oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

U 11: TO O O C N O C

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

**11.1.1. Substances**

**Toxicité aiguë :**

CHLORURE DE BENZALKONIUM (CAS: 68424-85-1)

Par voie orale : DL50 = 795 mg/kg  
Espèce : Rat

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :**

ALCOOL ETHYLIQUE (CAS: 64-17-5)

Provoque une sévère irritation des yeux.

Opacité cornéenne :

1 <= Score moyen < 2 et effets totalement réversibles en deçà des 21 jours d'observation

**11.1.2. Mélange**

Aucune information toxicologique n'est disponible sur le mélange.

**RUBRIQUE 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

**12.1. Toxicité**

**12.1.1. Substances**

CHLORURE DE BENZALKONIUM (CAS: 68424-85-1)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 0.085 mg/l  
Facteur M = 10

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

Espèce : Oncorhynchus mykiss  
Durée d'exposition : 96 h  
OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Toxicité pour les crustacés :

CE50 = 0.016 mg/l  
Espèce : Daphnia magna  
Durée d'exposition : 48 h

NOEC = 0.025 mg/l  
Espèce : Daphnia magna  
OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Toxicité pour les algues :

CEr50 = 0.025 mg/l  
Espèce : Selenastrum capricornutum  
Durée d'exposition : 72 h  
OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

CE10 = 0.0025 mg/l  
Facteur M = 1  
Espèce : Selenastrum capricornutum  
Durée d'exposition : 72 h  
OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

CHLORURE DE DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM (CAS: 7173-51-5)

Toxicité pour les poissons :  
0,01 < CL50 <= 0,1 mg/l  
Facteur M = 10  
Durée d'exposition : 96 h

#### 12.1.2. Mélanges

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur le mélange.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### 12.2.1. Substances

CHLORURE DE BENZALKONIUM (CAS: 68424-85-1)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

CHLORURE DE DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM (CAS: 7173-51-5)

Biodégradation : Rapidement dégradable.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

---

### RUBRIQUE 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

#### Déchets :

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

**Emballages souillés :**

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient.  
Remettre à un éliminateur agréé.

**RUBRIQUE 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport .

**14.1. Numéro ONU**

-

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

-

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

-

**14.4. Groupe d'emballage**

-

**14.5. Dangers pour l'environnement**

-

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

-

**RUBRIQUE 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**- Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la rubrique 2 :**

Les réglementations suivantes ont été prises en compte :

- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 487/2013
- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 758/2013
- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 944/2013
- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 605/2014
- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 1297/2014

**- Informations relatives à l'emballage :**

Aucune donnée n'est disponible.

**- Dispositions particulières :**

Aucune donnée n'est disponible.

**- Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006) :**

- moins de 5% de : agents de surface non ioniques
- désinfectants

**- Tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail français :**

N° TMP	Libellé
65	Lésions eczématiformes de mécanisme allergique.
84	Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel :
84	hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges; hydrocarbures halogénés liquides; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques; alcools, glycols, éthers de glycol; cétones; aldéhydes; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane; esters; diméthylformamide et diméthylacétamine; acétonitrile et propionitrile; pyridine; diméthylsulfone, diméthylsulfoxyde.

**- Nomenclature des installations classées (Décret n° 2014-285 du 3 mars 2014, prise en compte des dispositions de la directive 2012/18/UE dite Seveso 3) :**

N° ICPE	Désignation de la rubrique	Régime	Rayon
2630	Détergents et savons (fabrication industrielle de ou à base de)		
	1. Fabrication industrielle par transformation chimique	A	3
	2. Autres fabrications industrielles	A	2
	3. Fabrication non industrielle		
	La capacité de production étant supérieure ou égale à 1 t/j	D	

Régime = A: autorisation ; E: Enregistrement ; D: déclaration ; S: servitude d'utilité publique ; C: soumis au contrôle périodique prévu par l'article L. 512-11 du code de l'environnement.

Rayon = Rayon d'affichage en kilomètres.

**BACTINYL LINGETTES DESINFECTANTES INODORES BTE 120 - LB920630**  
**BACTINYL DESINFEKČNÍ UBROUSKY BEZ VŮNĚ BTE 120 - LB920630**

---

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune donnée n'est disponible.

---

**RUBRIQUE 16 : AUTRES INFORMATIONS**

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

**Libellé(s) des phrases mentionnées à la rubrique 3 :**

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Abréviations :**

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

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

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

WGK : Wassergefährdungsklasse ( Water Hazard Class).

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : Très persistante et très bioaccumulable.

SVHC : Substance of Very High Concern.