



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA' IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: BACTICYD SPRAY(PMC)-GERMICIDA DISINFETTANTE
150/400 ML
BACTICYD SPRAY TESSUTI (PMC) DISINFETTANTE BATTERICIDA
Codice prodotto: 38201 38202 38195

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Disinfettante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Lampa S.p.A.
Indirizzo: Via G. Rossa, 53,55 (z.i. Gerbolina) 46019 Viadana (MN)
Telefono: +39 0375 820700
Fax: +39 0375 820800
Responsabile della SDS: info@lampa.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma Tel. +39 06
68593726
Az. Osp. Univ. Foggia Tel. +39 0881
732326
Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli Tel. +39 081 7472870
CAV Policlinico "Umberto I" - Roma Tel. +39 06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma Tel. +39 06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze Tel. +39 055
7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia Tel. +39 0382 24444
Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano Tel. +39 02
66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo Tel. +39 080 088330

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento CE 1272/2008 e successivi emendamenti:

Aerosol 1 H222+H229
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336

2.2 Elementi dell'etichetta

Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Simboli:



Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

Avvertenze: Pericolo

Frase H: H222+H229: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

EUH 228: EUCALIPTOLO. Può provocare una reazione allergica.

Frase P:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.

Contiene: 2-Propanolo

2.3 Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**3.1 Sostanze**

N.A.

3.2 Miscele

	Nome	Peso (%)	Classificazione 1272/2008 (CLP)
CAS: 67-63-0 N° EC: 200-661-7 N° Index: 603-117-00-0	2-propanolo	30-50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280
CAS: 106-97-8 N° EC: 205-500-4 N° Index: 607-022-00-5	Butano	30-50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280
CAS: 74-98-6 N° EC: 200-827-9 N° Index: 601-003-00-5 N° REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Propano	9-30	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280
CAS: 75-28-5 N° EC: 204-658-1 N° Index: 604-004-00-0 N° REACH: 01-2119485395-27-XXXX	Isobutano	9-30	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280

CAS: 25265-71-8 N° EC: - N° Index: -	Glicole dipropilenico	1-5	-
CAS: - N° EC: - N° Index: -	Barquat cb 50	0-0.25	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1 H314, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CAS: 470-82-6 N° EC: 207-431-5 N° Index: -	Eucaliptolo	0-0.5	Flam. Liq. 3 H226, Skin Sens. 1 H317

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16 della scheda di sicurezza

SEZIONE 4: INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Sciacquare con abbondanti quantità d'acqua per almeno 15 minuti. Ricorrere immediatamente a visita medica. Qualora l'assistenza medica non fosse immediatamente disponibile, sciacquare per altri 15 minuti.
- Contatto con la pelle Togliere di dosso gli indumenti contaminati e lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone
- Ingestione In caso di ingestione accidentale, non provocare il vomito e consultare un medico.
- Inalazione In caso di inalazione anomala, provvedere a far inspirare al soggetto aria fresca e tenerlo a riposo in ambiente ben

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Informazioni non disponibili

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

In caso di surriscaldamento i contenitori aerosol possono deformarsi, scoppiare e possono essere proiettati a notevole distanza. Indossare un casco di protezione prima di avvicinarsi all'incendio. Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6: PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) o di calore dall'area in cui si è verificata la perdita. Allontanare le persone non equipaggiate. Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire la dispersione nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non vaporizzare su fiamme o corpi incandescenti. I vapori possono incendiarsi con esplosione, pertanto occorre evitarne l'accumulo tenendo aperte porte e finestre e assicurando una ventilazione incrociata. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Non respirare gli aerosol.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti e a temperatura inferiore ai 50°C / 122°F, lontano da qualsiasi fonte di combustione.

7.3 Usi finali specifici

Fare riferimento alla sezione 1.2

SEZIONE 8: PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

8.1 Parametri di controllo

DERIVED NO EFFECT LEVEL (DNEL)

Butano

Lungo termine - dermico, effetti sistemici (Lavoratori): 23.4 mg/kg bw/day

Lungo termine - inalazione, effetti sistemici (Lavoratori): 2.21 mg/m³

Lungo termine - inalazione, effetti sistemici (Popolazione): 0.0664 mg/m³

Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

2-propanolo

Lungo termine - dermico, effetti sistemici (Lavoratori): 888 mg/kg bw/day

Lungo termine - dermico, effetti sistemici (Popolazione): 319 mg/kg bw/day

Lungo termine - inalazione, effetti sistemici (Lavoratori): 500 mg/m³

Lungo termine - inalazione, effetti sistemici (Popolazione): 89 mg/m³

PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION (PNEC)

2-propanolo

acqua dolce 140.9 mg/L

acqua marina 140.9 mg/L

Acqua dolce sedimenti 552 mg/kg sediment dw

Acqua sedimenti marini 552 mg/kg sediment dw

suolo 28 mg/kg soil dw

STP 2251 mg/L

Limiti di Esposizione professionale


Ingrediente	TWA	STEL	Note	Stato
Butano		800 ppm		EU
Isopropano		2500		EU

8.2 Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Protezione individuale	
Protezione delle mani	Indossare guanti conformemente alle linee guida EN 388
Protezione respiratoria	In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo AX combinato con filtro di tipo P (rif. norma EN 14387). L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.
Protezione degli occhi/viso	Devono essere usate protezioni oculari, occhiali o maschere facciali, secondo EN166, per evitare l'esposizione agli schizzi di liquido. Occhiali protettivi secondo EN 166 quando si usano gas. Linee guida: EN 166 Protezione per gli occhi.
Protezione della pelle e del corpo:	Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Aerosol
Colore:	Incolore
Odore:	Fresco
Soglia olfattiva:	N.D.
pH:	N.D.
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.D.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.D.
Punto di infiammabilità:	N.D.
Velocità di evaporazione:	N.A
Infiammabilità (solidi, gas):	N.A.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:	9.5 Vol % / 1.8 Vol %
Tensione di vapore:	N.D.
Densità di vapore (Aria=1):	N.D.
Densità relativa a 20 °C:	0.65 g/l
Solubilità:	Parzialmente solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.D.
Temperatura di autoaccensione (°C):	N.D.
Temperatura di decomposizione:	N.D.
Viscosità:	N.D.
Proprietà esplosive:	N.D.
Proprietà ossidanti:	N.D.

9.2 Altre informazioni

Percentuale propellenti: 58,12 %

VOC (Direttiva 2010/75/CE) : 95,90 % - 337,50 g/litro

VOC (carbonio volatile) : 0

PRESSIONE (Bar) 3-4 bar

Punto di infiammabilità/Flash point < -60 °C (rif. propellente)

SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento.

10.5 Materiali incompatibili

Forti riducenti e ossidanti, basi e acidi forti, materiali ad elevata temperatura.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili.



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Propano

Inalazione (ratto) LC50: 84.684 mg/l/15 min

EUCALIPTOLO

LD50 (Orale) 1480 mg/kg

Isopropanolo

Dermico (coniglio) LD50: 12800 mg/kg

Inalazione (ratto) LC50: 72.6 mg/l/4h

Orale (ratto) LD50: 5000 mg/kg

Eye (rabbit): 10 mg - moderate

Eye (rabbit): 100 mg - SEVERE

Eye (rabbit): 100mg/24hr-moderate

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Può provocare una reazione allergica. Contiene: EUCALIPTOLO

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Può provocare sonnolenza o vertigini

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Esclusa in quanto l'aerosol non consente l'accumulo in bocca di una quantità significativa del prodotto

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

2-Propanolo

LC50	96	Pesce	>1400mg/L
EC50	48	Crostacei	12500mg/L

12.2 Persistenza e degradabilità

2-PROPANOLO

Rapidamente degradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Propano: BASSO (LogKOW = 2.36)

Butano: BASSO (LogKOW = 2.89)

2-propanolo: BASSO (emivita = 14 giorni)

Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

12.4 Mobilità nel suolo

Propano: BASSO (KOC = 23.74)

Butano: BASSO (KOC = 43.79)

2-propanolo: ALTO (KOC = 1.06)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non classificato come PBT o vPBT

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 13: OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

ADR-Numero ONU: 1950

IATA-Numero ONU: 1950

IMDG-Numero ONU: 1950

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Shipping Name: Aerosol

IATA-Technical name: Aerosol

IMDG-Technical name: Aerosol

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto



ADR-Classe: 2 5F ADR-Label: 2

ADR - Numero di identificazione del pericolo: -

IATA-Classe: 2.1

IATA-Label: 2.1

IMDG-Classe: 2

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR-Packing Group: -

IATA-Packing group: -

IMDG-Packing group: -



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR codice di restrizione in galleria: D

IATA-Passenger Aircraft: –

IATA-Cargo Aircraft: 203

IMDG-Technical name: Aerosol

IMDG-Page: F-D, S-U

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

N.A.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: P3a

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Nessuna

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale superiore a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Flam. Gas 1 Gas infiammabile, categoria 1

Aerosol 1 Aerosol, categoria 1



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

- Aerosol 3** Aerosol, categoria 3
- Flam. Liq. 2** Liquido infiammabile, categoria 2
- Flam. Liq. 3** Liquido infiammabile, categoria 3
- Acute Tox. 4** Tossicità acuta, categoria 4
- Skin Corr. 1** Corrosione cutanea, categoria 1
- Eye Irrit. 2** Irritazione oculare, categoria 2
- Skin Sens. 1** Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
- STOT SE 3** Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3
- Aquatic Chronic 1** Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1
- H220** Gas altamente infiammabile.
- H222** Aerosol estremamente infiammabile.
- H229** Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.
- H225** Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226** Liquido e vapori infiammabili.
- H302** Nocivo se ingerito.
- H314** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H319** Provoca grave irritazione oculare.
- H317** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H336** Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H410** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il Reach.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
- Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1



Scheda di sicurezza

del 17/04/2018

BACTACYD SPRAY

17/04/2018

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Regolamento (UE) 1272/2015 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)

Regolamento (UE) 918/2016 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)

Regolamento (UE) 1179/2016 del Parlamento Europeo (IX Atp. CLP)

Regolamento (UE) 1221/2015 del Parlamento Europeo (X Atp. CLP)

The Merck Index. Ed. 10

Handling Chemical Safety

Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

INRS - Fiche Toxicologique

Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Sito Web Agenzia ECHA

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

Scheda di sicurezza

Data di Stampa

Revisione 1