



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com

Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 1/15

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2020/878

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice:

L00510 - L00511

Denominazione

LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Nome chimico e sinonimi

LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE – PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO
– REGISTRAZIONE MINISTERO DELLA SALUTE n. 18974

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo

Disinfettante per superfici

Usi identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Disinfettante per superfici	-	✓	✓
Usi sconsigliati			

Qualsiasi utilizzo diverso da quelli identificati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale

GIOCHEMICA SRL

Indirizzo

Via Chiarelle 35

Località e Stato

37032 Monteforte d'Alpone (VR)
Italia

tel. 0456103594

fax 0454750297

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda dati di sicurezza

Prodotto per:

info@giochemica.com

UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L.

Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

045.6103594 oppure

Centro Antiveleni di Pavia - Tel. +39.0382.24444

Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera Careggi Firenze - Tel. +39.055.7947819



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com

Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 2/15

Operativi tutti i giorni 24 ore su 24

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto, pertanto, richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Aerosol 1, categoria 1 (Aerosol 1, H222)	H222	Aerosol altamente infiammabile.
Aerosol 2, categoria 2 (aerosol 2, H229)	H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Irritazione oculare, categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319)	H319	Provoca grave irritazione oculare.
Liquido infiammabile, categoria 2 (Flam. Liq. 2)	H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



GHS02



GHS07

Avvertenze:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H222	Aerosol estremamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può scoppiare se riscaldato.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P262	Evitare il contatto con gli occhi.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 3/15

P211 contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P251 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P410+P412 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P501 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature inferiori a 50°C / 122°F.
Smaltire il prodotto/recipiente tra i rifiuti assimilabili agli urbani (secco indifferenziato).

Contiene Alcol etilico

2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna delle "Sostanze estremamente preoccupanti" (SVHC) $\geq 0,1\%$ pubblicate dall'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

La miscela non risponde ai criteri applicabili alle miscele PBT e vPvB, ai sensi dell'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n.1907/2006.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione

x = Conc. % p/p **Classificazione 1272/2008 (CLP)**

Alcol etilico

CAS 64-17-5

67%

Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319

CE 200-578-6

INDEX 603-002-00-5

Nr. Reg. REACH 01-2119457610-43-0090

Hydrocarbons, C3-4

CAS 68476-40-4

32,7 %

Flam. Gas 1 H220, Press. Gas H280

CE 270-681-9

INDEX 649-199-00-1

Nr. Reg. --

Benzalconio cloruro

CAS 68424-85-1

0,30 %

Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 270-325-2

INDEX --

Nr. Reg. --

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 4/15

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico. Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza:

INALAZIONE: in caso d'inalazione, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Consultare un medico.

INGESTIONE: Non somministrare alcunché a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

PELLE: Non pertinente.

OCCHI: intervenire immediatamente; lavare abbondantemente con acqua corrente per almeno 15 minuti, tenendo ben discosta la palpebra dall'occhio. Inviare immediatamente l'infortunato da un oculista. Non trattare l'occhio con pomate od oli.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono noti effetti ritardati a seguito dell'esposizione.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nel caso d'ingestione e inalazione è necessario consultare immediatamente un medico.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione idonei sono: acqua nebulizzata, schiuma, alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno.

Intervenire con acqua, meglio se frazionata, da distanza di sicurezza e sopravvento. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco e la zona circostante. Non effettuare operazioni di bonifica, pulizia o recupero finché l'intera area non sia stata completamente raffreddata. In caso di decomposizione, evidenziata dalla formazione di fumi e dal surriscaldamento dei contenitori, è indispensabile raffreddare con acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

I principali prodotti della decomposizione sono: ossidi di carbonio e ossidi di azoto.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI

Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente.

EQUIPAGGIAMENTO

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

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com

Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 5/15

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

Usare una protezione respiratoria. Evitare di respirare vapori/nebbia/gas. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. Lo scarico nell'ambiente deve essere evitato.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Impregnare con materiale assorbente inerte e smaltire come rifiuto (vedere sez. 13). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. Seguire le raccomandazioni del paragrafo 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Applicare la legislazione in merito alla Sicurezza e Igiene del Lavoro. Utilizzare i dispositivi di protezione individuale descritti al paragrafo 8. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare vapori o nebbie.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Vietare l'accesso alle persone non autorizzate. Conservare il prodotto: nei contenitori originali e chiusi, e in osservanza delle normative locali/nazionali.

7.3. Usi finali particolari

Seguire le istruzioni del prodotto specificate sull'etichetta oppure nella scheda informativa. Riferirsi inoltre alle informazioni sull'uso sicuro qualora allegate alla presente scheda dei dati di sicurezza. La soluzione è esclusivamente dedicata come disinfettante di superfici ambientali e di oggetti comuni.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

ALCOL ETILICO

TLV units: ACGIH-TLV 1000 ppm (TWA)

PEL units: OSHA-PEL 1000 ppm (TWA).



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 6/15

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.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

PROTEZIONE DELLE MANI

Non pertinente.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Non pertinente.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non pertinente.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Qualora la valutazione del rischio preveda la necessità di respiratori a ventilazione assistita, utilizzare una maschera a pieno facciale con filtri combinati di tipo ABEK (EN 14387) come supporto alle misure tecniche. Se il respiratore costituisce il solo mezzo di protezione, utilizzare un sistema ventilato a pieno facciale. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati dai competenti organismi di normazione, quali il NIOSH (USA) e il CEN (UE).

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Non disponibile.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico	Liquido limpido
Colore	Incolore
Odore	Tipico alcolico
Soglia olfattiva	Non applicabile
pH	Non applicabile
Punto di fusione o di congelamento	Non disponibile
Punto di ebollizione iniziale	Non disponibile
Intervallo di ebollizione	Non disponibile
Punto di infiammabilità	< 21 °C
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità di solidi e gas	Non applicabile
Limite inferiore infiammabilità	Non disponibile
Limite superiore infiammabilità	Non disponibile
Limite inferiore esplosività	Non disponibile
Limite superiore esplosività	Non disponibile

Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Metodo: Closed-Cup ASTM D3278
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Motivo per mancanza dato: Prodotto liquido
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 7/15

Tensione di vapore	Non disponibile	Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Densità di vapore relativa	Non disponibile	Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Densità e/o densità relativa	0,883 ± 0,008	Metodo: EN ISO 12185-00
Solubilità	Miscibile in acqua	Liposolubilità: parzialmente miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile	Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile	Motivo per mancanza dato: nessun test eseguito
Temperatura di decomposizione	Non determinato	
Viscosità cinetica	Non disponibile	
Proprietà esplosive	Non presenta proprietà esplosive	Motivo per mancanza dato: Nessun test eseguito
Proprietà ossidanti	Non disponibile	
Caratteristiche delle particelle	Non disponibile	

9.2. Altre informazioni

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile entro i termini indicati in etichetta, nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Se il prodotto viene fatto reagire con alcali (basi), si sviluppa una reazione esotermica.

10.4. Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, agenti ossidanti forti, tensioattivi anionici e anioni inorganici come carbonati, solfati, nitrati ed altri.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

I principali prodotti della combustione/decomposizione sono: anidride carbonica e monossido di carbonio.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com

Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 8/15

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Nessuna informazione tossicologica è disponibile sulla miscela.

ALCOL ETILICO

Tossicità Acuta - Ingestione

DL50 (dose letale - ratto): 7.060 mg/kg

Tossicità Acuta - Inalazione

CL50 (ratto - 10 h): 20.000 ppm

Su coniglio (pelle): Irritante per la pelle. - 24 h

Su coniglio (occhi): Leggera irritazione agli occhi - 24 h - Test di Draize

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Nessun dato disponibile.

Mutagenicità delle cellule germinali

Nessun dato disponibile.

Cancerogenicità

Topo-Orale: dubbio agente oncogeno secondo RTECS Fegato: tumori sangue: linfomi inclusa la malattia di Hodgkin. IARC: Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dallo IARC.

Tossicità riproduttiva

Tossicità per la riproduzione - umano - femmina - Orale: effetti sui neonati: indice Apgar (solo per gli uomini). Effetti sui neonati: altri effetti sui neonati Effetti sui neonati: farmacodipendenza. Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Inalazione - Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Nessun dato disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile.

Potenziali conseguenze sulla salute

Inalazione: Può essere nocivo se inalato. Provoca irritazione delle vie respiratorie.

Ingestione: Può essere pericoloso se ingerito.

Pelle: Può essere dannoso se assorbito attraverso la pelle Provoca irritazione della pelle.

Occhi: Provoca irritazioni oculari.

Segni e sintomi di esposizione

Depressione del sistema nervoso centrale, narcosi, lesioni cardiache.

BENZALCONIO CLORURO

DL50 - orale: Non disponibile.

CL50 - inalatoria: Non disponibile.

DL50 - dermale: Non disponibile.

Irritazione primaria cutanea: Corrosivo sulla pelle e sulle mucose.

Irritazione primaria delle mucose - Occhi: Fortemente corrosivo.

Indicazioni supplementari: Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della

Comunità sulla classificazione dei preparati pericolosi nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi: Corrosivo. Se ingerito, provoca forte corrosione della cavità orale e della faringe con rischio di perforazione dell'esofago e dello stomaco.



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 9/15

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1. Tossicità

Le informazioni sulla miscela non sono disponibili per mancanza di dati.

ALCOL ETILICO

Ittiotossicità: LC50 - Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea) - 13.000 mg/l - 96 h

LC50 - Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea) - 10.400 mg/l - 96 h

LC50 - Pimephales promelas (Cavedano americano) - 15.300 mg/l - 96 h

LC50 - Altri pesci - 10.000 mg/l - 24 h.

BENZALCONIO CLORURO

Tossicità acquatica: L'ecotossicità più bassa conosciuta (DL50, IC50, EC50) è 0,016 mg/l (da fonti letterarie oppure dai Stepan Test).

Daphnia, EC50: 0,016 mg/l.

12.2. Persistenza e degradabilità

Le informazioni sulla miscela non sono disponibili per mancanza di dati.

ALCOL ETILICO

Nessun dato disponibile.

BENZALCONIO CLORURO

Facilmente biodegradabile. L'ingrediente, in quanto tensioattivo cationico, è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Le informazioni sulla miscela non sono disponibili per mancanza di dati.

ALCOL ETILICO

Nessun dato disponibile.

BENZALCONIO CLORURO

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Le informazioni sulla miscela non sono disponibili per mancanza di dati.

ALCOL ETILICO

Nessun dato disponibile.

BENZALCONIO CLORURO

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 10/15

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale $\geq$ a 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE. Gli addetti allo smaltimento devono dotarsi di tutti i DPI previsti per la manipolazione e riportati al punto 8.2.

RESIDUI

I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo quanto previsto dalle normative locali e nazionali vigenti. Non scaricare nelle fognature e/o nell'ambiente; smaltire i rifiuti presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato. Direttiva 94/62/CE, D.L. 22/1997, Testo Unico 152/2006.

IMBALLAGGI VUOTI SPORCHI

Gli imballi vuoti e contaminati devono essere smaltiti secondo quanto previsto dalle normative locali e nazionali vigenti. Direttiva 94/62/CE, D.L. 22/1997, Testo Unico 152/2006.

PRODOTTO

Evitare l'eliminazione attraverso la rete fognaria. Seppellire il prodotto scaduto in discarica autorizzata o incenerire in condizioni controllate approvate, utilizzando inceneritori adeguati allo smaltimento di rifiuti chimici.

I codici CER di seguito suggeriti si riferiscono rispettivamente a: prodotto integro e non sottoposto a manipolazioni, per il suo imballaggio quando smaltito sporco. Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa ai rifiuti pericolosi):

15 01 10 *imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

18 01 06 *sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

ADR / RID, IMDG, IATA: 1987

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR / RID: ALCOLI, N.A.S.

IMDG: ALCOHOLS, N.O.S.

IATA: ALCOHOLS, N.O.S.



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com

Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 11/15

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR / RID: Classe: 3 Etichetta: 3

IMDG: Classe: 3 Etichetta: 3

IATA: Classe: 3 Etichetta: 3



14.4. Gruppo di imballaggio

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR / RID: NO

IMDG: NO

IATA: NO

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR / RID: HIN - Kemler: 30

Quantità
Limitate: 5 L

Codice di
restrizione in
galleria: (D/E)

Disposizione Speciale: -

IMDG: EMS: F-E, S-D

Quantità
Limitate: 5 L
Quantità
massima:
220 L

Istruzioni
Imballo: 366

IATA: Cargo:

Pass.:

Quantità
massima: 60
L
A3, A180

Istruzioni
Imballo: 355

Istruzioni particolari:

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente.

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com

Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 12/15

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Non disponibile

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

Prodotto

Non disponibile

Sostanze contenute

Non disponibile

Regolamento UE 2019/1148 – relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori esplosivi

Non applicabile.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale $\geq$ 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

Non disponibile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 13/15

SEZIONE 16. Altre informazioni

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

Aerosol 1	Aerosol 1, categoria 1
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile, categoria 2
Press. Gas (Liq.)	Gas sotto pressione
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, ingestione, categoria 4
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
Eye Dam. 1	Danni agli occhi, categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, categoria 2
Aquatic Acute 1	Tossicità acquatica acuta, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Tossicità acquatica cronica, categoria 1
H220	Gas altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H302	Nocivo per ingestione.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
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: Numero del Chemical Abstract Service
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE: 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: 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



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 14/15

- 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
- STA: Stima Tossicità acuta
- 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
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (Allegato II Regolamento REACH)
4. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148
18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

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.



LYSOFORM MEDICAL MULTIUSO DISINFETTANTE

Revisione n. 01

Data revisione 30/01/2023

Sostituisce la revisione: 00 (Data revisione 23/11/2020)

Stampata il 30/01/2023

L00510 - L00511

Titolare A.I.C.: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia || Tel. +39 0456103594 - info@giochemica.com
Officina di produzione propria: GIOCHEMICA SRL UNIPERSONALE - Via Chiarelle 35 - 37032 Monteforte d'Alpone (VR) Italia

Officina di Produzione e Confezionamento bombolette spray: COSMOSOL S.R.L. - Via Quartiano 25, 26837, Mulazzano (LO)

Prodotto per: UNILEVER ITALIA MKT OPERATIONS S.R.L. - Via Paolo Di Dono 3A, IT - 00142, Roma

MIROMED s.r.l. Licenziatario LYSOFORM MEDICAL

MIROMED S.R.L. - Viale De Gasperi, 17 - 20045 Lainate (MI) Italia || Tel. +39 0293572150 - info@miromed.it - www.miromed.it

Pagina n. 15/15

METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.

Modifiche rispetto alla revisione precedente:

Cambio del formato della SDS e adeguamento al Regolamento UE 2020/878 e s.m.i.