



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto InSpec IPA Sterile 1000 ml
Codice del prodotto 5995

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi Identificativi

Disinfettante all'alcool solo per uso professionale
AISE-P314 - disinfettante per superfici (processo manuale)
AISE-P315 - disinfettante per superfici (processo manuale spruzzo e risciacquo)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Galeno srl
Indirizzo Via Leopardi 17 - 59015 Comeana (PO)
Telefono 0558719921
Fax 0558719926
Email info@galeno.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono

CENTRO ANTIVELENO ATTIVI 24 ORE AL GIORNO:
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726
CAV "Azienda Ospedaliera Universita' di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00
CAV Centro Antiveleeni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Flam. Liq. 2 (Liquido infiammabile - Categoria 2)
Eye Irrit. 2 (Lesioni oculari gravi/irritazione oculare - Categoria 2)
STOT SE 3 (Tossicità specifica per organi bersaglio: esposizione singola - Categoria 3)

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n.1272/2008 [CLP]

Pittogrammi



Informazioni Supplementari sui Pericoli (EU)

Non Disponibile

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto. Il prodotto non contiene componenti che soddisfano i criteri per PBT o vPvB in conformità al regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Peso del contenuto in Percentuale

Non Disponibile



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

LCS, Fattore M, STA Non Disponibile

3.2 Miscele

Contiene: 2-propanolo (50% - 75%)
CAS: 200-661-7 / CE: 67-63-0 / Numero REACH 01-2119457558-25-XXXX
Liq. infiamm. 2 (H225), Irrit. occhi 2 (H319), STOT SE 3 (H336)

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Esposizione Inalatoria

Portare la persona interessata all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione che faciliti la respirazione. Rivolgersi a un CENTRO ANTIVELENI o a un medico in caso di malessere.

Esposizione Cutanea

Lavare le mani e la pelle esposta prima dei pasti e dopo l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Se viene a contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e delicatamente con acqua tiepida per diversi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione oculare persiste: Consultare/richiedere l'opinione di un medico.

Esposizione per Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua. Offrire abbondante acqua da bere. Consultare un medico in caso di malessere.

Note Generali

Protezione personale del soccorritore

Prendere in considerazione l'uso di indumenti protettivi come descritto nella sottosezione 8.2 di questa scheda di sicurezza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione: può provocare sonnolenza o vertigini.
Contatto con la pelle: nessun effetto o sintomo noto in condizioni d'uso normali.
Contatto con gli occhi: causa grave irritazione.
Ingestione: nessun effetto o sintomo noto in condizioni d'uso normali.

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

Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Informazioni tossicologiche specifiche sulle sostanze, se disponibile, sono riportate nella Sezione 11 di questa Scheda di sicurezza.

5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione IDONEI

Anidride carbonica, polvere secca, getto d'acqua. Estinguere gli incendi di grande entità con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcol.

Mezzi di estinzione NON idonei

Non Disponibile

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun pericolo speciale conosciuto.

Prodotti di combustione pericolosi

Non Disponibile

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Come per ogni incendio, indossare un autorespiratore ed equipaggiamento di protezione personale idoneo, incluso guanti e protezione per occhi/viso.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

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

Disattivare tutte le fonti di accensione. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Ventilare l'area



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

6.2 **Precauzioni ambientali**

Impedire l'infiltrazione nella fognature, acque superficiali o falda freatica. Diluire con acqua abbondante.

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

Modalità per il Contenimento

Raccogliere con materiale non combustibile assorbente (per esempio sabbia, farina fossile, leganti universali, segatura, vermiculite) e riporre in un contenitore adatto per lo smaltimento secondo le normative locali/nazionali.

Modalità per la Pulizia Non Disponibile

Altre informazioni Non Disponibile

6.4 **Riferimento ad altre sezioni**

Per l'uso di equipaggiamento di protezione personale, vedere la sottosezione 8.2 di questa scheda di sicurezza. Per indicazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

7 **Manipolazione e immagazzinamento**

7.1 **Precauzioni per la manipolazione sicura**

Tenere lontano da fonti di calore, fiamme, superfici calde e scintille. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Per i controlli sull'esposizione ambientale, vedere la sottosezione 8.2 di questa Scheda di sicurezza.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, ne' bere, ne' fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2 **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Stoccaggio combinato: nessuna restrizione specifica, ma rispetto degli obblighi relativi allo stoccaggio combinato.

Protezione antincendio generale: adeguata protezione zone Ex.

Protezione antincendio negli edifici: armadio non infiammabile RF 1 Ventilazione adeguata.

Protezione delle acque: la vasca di raccolta deve essere chimicamente resistente e avere come minimo il volume utile del contenitore più grande.

Sicurezza sul lavoro: apporre il segnale di avvertimento to «Sostanze infiammabili»

Conservare soltanto nel contenitore originale. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso e conservare in luogo fresco e ben ventilato. Conservare sotto chiave. Per le condizioni da evitare, vedere la sottosezione 10.4 di questa Scheda di sicurezza. Per i materiali non compatibili, vedere la sottosezione 10.5.

7.3 **Usi finali particolari** Non Disponibile

8 **Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

8.1 **Parametri di controllo**

2-propanolo

- Regno Unito

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 400 ppm (999 mg/m³)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 500 ppm (1250 mg/m³)

Riferimento / Base legale: UK EH40 WEL - Limiti di esposizione sul posto di lavoro

- Austria

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm (500 mg/m³)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 500 ppm (1230 mg/m³)

Riferimento / Base legale: MAK / TRK; Regolamento OEL austriaco

- Belgio

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm (500 mg/m³)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 400 ppm (1000 mg/m³)

Riferimento / Base legale: VLEP / GWBB

- Danimarca

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm (490 mg/m³)



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 400 ppm (980 mg/m³)

Riferimento / Base legale: Arbejdstilsynet; Ordine esecutivo sui valori limite per le sostanze e i materiali (Danimarca)

- Finlandia

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm (500 mg/m³)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 250 ppm (620 mg/m³)*

Riferimento / Base legale: HTO-arvot 2016, Ministero degli affari sociali e della salute (Finlandia)

- Francia

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): n/a 400 ppm

Limite di esposizione a breve termine (STEL): (980 mg/m³)

Riferimento / Base legale: Valori limite regolamentari restrittivi; Codice del lavoro francese / Ministero del lavoro francese

- Germania

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm – AGS (500 mg/m³ - AGS) / 200 ppm – DFG (500 mg/m³ – DFG)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 400 ppm – AGS (1000 mg/m³ – AGS)* / 400 ppm – DFG (1000 mg/m³ – DFG)

Riferimento / Base legale: DFG; Commissione per l'investigazione dei pericoli per la salute dei composti chimici nell'area di lavoro AGS; Comitato tedesco per le sostanze pericolose

- Ungheria

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 500 mg/m³

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 2000 mg/m³

Riferimento / Base legale: Decreto ungherese N. 25/2000 (IX.30)

- Irlanda

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 400 ppm*

Riferimento / Base legale: Autorità per la salute e la sicurezza - Codice di condotta per il regolamento sugli agenti chimici (Irlanda)

- Spagna

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm (500 mg/m³)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 400 ppm (1000 mg/m³)

Riferimento / Base legale: Valori limite in Spagna, regio decreto 374/2001

- Svizzera

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA): 200 ppm (500 mg/m³)

Limite di esposizione a breve termine (STEL): 400 ppm (1000 mg/m³)

Riferimento / Base legale: National Institute for Occupational Safety and Health

* Valore medio / periodo di riferimento di 15 minuti

2-propanolo

Valori DNEL e PNEC (Esposizione uomo)

- Esposizione orale DNEL - Consumatore (mg/kg pc)

Breve termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile

Breve termine - Effetti sistemici: Nessun dato disponibile

Lungo termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile

Lungo termine - Effetti sistemici: 26



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

- Esposizione cutanea DNEL - Lavoratore (mg/kg pc)
Breve termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Breve termine - Effetti sistemici: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti sistemici: 888

- Esposizione cutanea DNEL - Consumatore (mg/kg pc)
Breve termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Breve termine - Effetti sistemici: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti sistemici: 319

- Esposizione inalatoria DNEL - Lavoratore (mg/m3)
Breve termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Breve termine - Effetti sistemici: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti sistemici: 500

- Esposizione inalatoria DNEL - Consumatore (mg/m3)
Breve termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Breve termine - Effetti sistemici: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti locali: Nessun dato disponibile
Lungo termine - Effetti sistemici: 89

2-propanolo
Esposizione ambientale

- Esposizione ambientale - PNEC
Acqua di superficie, dolce (mg/l): 140,9
Acqua di superficie, marina (mg/l): 140,9
Intermittente (mg/l): 140,9
Impianto di trattamento acque reflue (mg/l): 2251

- Esposizione ambientale - PNEC, continuazione
Sedimenti, acqua dolce (mg/kg): 552
Sedimenti, acqua marina (mg/kg): 552
Suolo (mg/kg): 28
Aria (mg/m3): Nessun dato disponibile

Limiti biologici, se disponibili: Non disponibile.

Procedure di monitoraggio raccomandate, se disponibili: Non disponibile.

Ulteriori limiti di esposizione nelle condizioni d'uso, se disponibili: Non disponibile.

8.2 **Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei

Le seguenti informazioni sono applicabili per gli usi indicati nella sottosezione 1.2 di questa scheda di sicurezza. Per l'applicazione e le istruzioni di manipolazione, si prega di consultare la scheda informativa del prodotto, se disponibile.

Condizioni d'uso normali sono presunti per questa sezione.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione del prodotto non diluito

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. L'applicazione di controlli tecnici/ingegneristici per rimuovere i residui aerodispersi è obbligatoria (per es. ventilazione dell'ambiente o LEV) prima che gli operatori possano entrare nelle aree trattate dopo la disinfezione di grandi superfici. Ove necessario, fissare un tempo di attesa sufficiente per



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

consentire la rimozione dei residui aerodispersi.

Per l'uso durante la disinfezione di grandi superfici (per es. pavimenti) in camere bianche/ambienti controllati, l'applicazione di controlli tecnici/ingegneristici per rimuovere i residui aerodispersi è obbligatoria (per es. ventilazione dell'ambiente o LEV).

Evitare il contatto diretto e/o spruzzi, ove possibile. Addestrare il personale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi e per il volto

È richiesta protezione degli occhi/protezione del viso.

Protezione della pelle e delle mani

PROTEZIONE DELLE MANI

Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Nel caso di contatto prolungato, potrebbe essere necessario proteggere la pelle.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Si consiglia l'uso di guanti e tute durante la disinfezione di superfici di grandi dimensioni mediante spruzzatura o asciugatura, dove una considerevole contaminazione è possibile.

Protezione respiratoria

La protezione respiratoria non è normalmente richiesta. Tuttavia, l'inalazione di vapori, spruzzi, gas o aerosol deve essere evitata.

Pericoli termici Non Disponibile

Controlli dell'esposizione ambientale

Non smaltire nella rete fognaria o nei canali di scolo se non diluito o non neutralizzato.

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Liquido

Colore

trasparente, incolore.

Odore

specifico del prodotto

Soglia olfattiva Non Disponibile

pH

ca. 7 (Non diluito)

Punto di fusione/punto di congelamento Non Disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

> 70°C

Punto di infiammabilità

ca. 19 °C (Vaso chiuso)

Tasso di evaporazione Non Disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) Non Disponibile

Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività

limite inferiore: 2% volume

limite superiore: 13% volume

Tensione di vapore

4200 Pa (20°C)

Densità di vapore relativa Non Disponibile

Densità e/o densità relativa

0,88g/cm³ (20°C)



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

Solubilità

completamente miscibile con acqua

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)

Non Disponibile

Temperatura di autoaccensione

Non Disponibile

Temperatura di decomposizione

Non Disponibile

Viscosità cinematica

Non Disponibile

Proprietà esplosive

non esplosivo (i vapori possono formare miscele esplosive con l'aria)

Proprietà ossidanti

non ossidante

Caratteristiche particelle

Non Applicabile

9.2 Altre informazioni

Non Disponibile

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo di reattività in condizioni di stoccaggio e utilizzo normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni di stoccaggio e utilizzo normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa conosciuta in condizioni di stoccaggio e utilizzo normali.

10.4 Condizioni da evitare

Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Conservare in luogo fresco. Conservare il contenitore in un'area ben ventilata.

10.5 Materiali incompatibili

Nessun conosciuto in normali condizioni di utilizzo.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno conosciuto in condizioni di stoccaggio e utilizzo normali.

11 Informazioni tossicologiche

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

Sostanze

Nessun dato disponibile sulla miscela/prodotto.

I seguenti dati sulla sostanza sono forniti per gli ingredienti nella miscela/prodotto.

tossicità acuta

2-propanolo

LD50 (Orale): 3570 mg/kg

Metodo - non disponibile / Specie testata - ratto / Tempo di esposizione - non disponibile

LD50 (Dermico): > 2000 mg/kg

Metodo - non disponibile / Specie testata - coniglio / Tempo di esposizione - non disponibile

LD50 (Inalazione): > 25 mg/l (vapore)

Metodo - Test OECD - Linee guida 403 (EU B.2) / Specie testata - ratto / Tempo esposizione totale - 6 ore

corrosione cutanea/irritazione cutanea

2-propanolo

Non irritante. Metodo - Test OECD - Linee guida 404 (EU B.4) / Specie testata - coniglio

gravi danni oculari/irritazione oculare

2-propanolo

Irritante. Metodo - Test OECD - Linee guida 405 (EU B.5) / Specie testata - coniglio

sensibilizzazione respiratoria o cutanea

2-propanolo



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

Contatto con la pelle: Non sensibilizzante.

Metodo - Test OECD - Linee guida 406 (EU B.6) / (Test di Buehler) / Specie del test - porcellino d'India
mutagenità delle cellule germinali

2-propanolo

Negativo - nessuna evidenza di mutagenità - Metodo - Test OECD - Linee guida 471 (EU B.12/13)
cancerogenicità

Prodotto non classificato

tossicità per la riproduzione

Prodotto non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione singola

Prodotto non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione ripetuta

Prodotto non classificato

pericolo in caso di aspirazione

Le classificazioni delle sostanze nella miscela/prodotto sono dettagliate nella Sezione 3 di questa Scheda di sicurezza. Nessuna sostanza nella miscela/prodotto è classificata come un rischio di aspirazione (H304).

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non Disponibile

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Non Disponibile

Effetti immediati e ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Non Disponibile

Effetti interattivi

Non Disponibile

Assenza di dati specifici

Non Disponibile

Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Non Disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Miscela/prodotto non classificato/a per interferenza endocrina, in conformità ai regolamenti ((CE) n. 1907/2006, (UE) 2017/2100, (UE) 2018/605)

Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non sono disponibili informazioni sul prodotto/miscela.

I seguenti dati sulla sostanza sono forniti per gli ingredienti nella miscela/prodotto
2-propanolo

Tossicità acquatica acuta (breve termine)

- Tossicità acquatica acuta (breve termine) - pesce: LC50: > 100mg/l.

Metodo - non disponibile.

Specie del test - Pimephales promelas.

Tempo esposizione totale - 48 ore.

- Tossicità acquatica acuta (breve termine) - crostacei: EC50: > 100 mg/l.



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

Metodo - non disponibile.
Specie del test - Daphnia magna.
Tempo esposizione totale - 48 ore.

- Tossicità acquatica acuta (breve termine) - alghe: EC50: > 100 mg/l.
Metodo - non disponibile.
Specie del test - Scenedesmus quadricauda.
Tempo esposizione totale - 72 ore.

- Tossicità acquatica acuta (a breve termine) - specie marine: Nessuna informazione disponibile.

- Tossicità per i batteri: EC50: > 1000 mg/l.
Metodo - non disponibile.
Specie testata - fanghi attivi.
Tempo di esposizione - non disponibile.

Tossicità acquatica cronica (a lungo termine)
- Tossicità acquatica cronica (a lungo termine) - pesce: Nessuna informazione disponibile.
- Tossicità acquatica cronica (a lungo termine) - crostacei: Nessuna informazione disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni sul prodotto/miscela.

I seguenti dati sulla sostanza sono forniti per gli ingredienti nella miscela/prodotto
2-propanolo

Facile biodegradabilità - condizioni aerobiche: DT50: 95% in 21 giorni - facilmente biodegradabile.

Metodo - Test OECD - Linee guida 301 E.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili informazioni sul prodotto/miscela.

I seguenti dati sulla sostanza sono forniti per gli ingredienti nella miscela/prodotto
2-propanolo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo / acqua (Log kow): 0,05 - nessun bioaccumulo previsto.
Test OECD - Linea guida 107.

Fattore di bioconcentrazione (BCF): Nessuna informazione disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili informazioni sul prodotto/miscela.

I seguenti dati sulla sostanza sono forniti per gli ingredienti nella miscela/prodotto
2-propanolo

Adsorbimento/desorbimento in suolo o sedimenti: potenziale di mobilità nel suolo; solubile in acqua.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

La miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulativi e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Miscela/prodotto non classificato/a per interferenza endocrina, in conformità ai regolamenti ((CE) n. 1907/2006, (UE) 2017/2100, (UE) 2018/605)

12.7 Altri effetti avversi

Nessun affetto avverso conosciuto.

13 Considerazioni sullo smaltimento



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

13.1 **Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto

Capitolo 16.03 (rifiuti non specificati altrimenti nell'elenco, prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati)

Contenitori contaminati

Codice rifiuto: 15.01.10 imballaggi contaminati da sostanze pericolose.

Gli imballaggi puliti non sono considerati rifiuti speciali. Conferirli nella raccolta differenziata secondo le prescrizioni locali.

Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Smaltire il prodotto e i contenitori in conformità alla legislazione Europea, nazionale e locale in materia di gestione dei rifiuti.

14 **Informazioni sul trasporto**

14.1 **Numero ONU o Numero ID**

ADR/RID	1219
IMDG	1219
IATA	1219

14.2 **Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR/RID	ISOPROPANOLO (ALCOOL ISOPROPILICO), SOLUZIONE
IMDG	ISOPROPANOLO (ALCOOL ISOPROPILICO), SOLUZIONE
IATA	ISOPROPANOLO (ALCOOL ISOPROPILICO), SOLUZIONE

14.3 **Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR/RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 **Gruppo d'imballaggio**

ADR/RID	II
IMDG	II
IATA	II

14.5 **Pericoli per l'ambiente**

ADR/RID	no
IMDG	no
IATA	no

14.6 **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno noto

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

Non applicabile - il prodotto non viene trasportato in camion cisterne

15 **Informazioni sulla regolamentazione**

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

OPChim 813.11 - allegato 5 Sostanze e preparati dei gruppi 1 e 2: prodotto del Gruppo 2.

OPChim 813.11 - allegato 3 Sostanze preoccupanti: non applicabile.

Ordinanza del DFI concernente la persona di contatto per prodotti chimici RS 813.113.11: rif. Art. 3 per obbligo di nomina della persona di contatto.

OIAAt Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico: rispettare le prescrizioni per la limitazione preventiva delle emissioni secondo il capitolo 2 dell'Ordinanza.

Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV) RS 814.018: il prodotto contiene il 70% di isopropanolo, che è un composto organico volatile.

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR) RS 814.012: Applicabile se vengono superati i



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

quantitativi soglia indicati nell'allegato 1.1 dell'ordinanza - vedere anche la Guida Pratica ambientale "I quantitativi soglia secondo l'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti" UFAM 2017.

Direttive e altri documenti rilevanti per la manipolazione del prodotto
SUVA - Tutto quello che dovete sapere sui DPI 44091.

15.2 **Valutazione della sicurezza chimica**

Non disponibile per questo prodotto/miscela.

16 Altre informazioni

16.1 **Revisione e Punti Revisione**

16.2 **Abbreviazioni ed acronimi**

Testo completo delle frasi R, H e EUH menzionate nella SDS

H225 - Liquido e vapore altamente infiammabili.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Abbreviazioni

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne - ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada - C&L: Classificazione ed etichettatura - CAS: Numero del Chemical Abstracts Service (CAS) - CCR: Centro comune di ricerca - CE: Comunità europea - CEE: Comunità economica europea - CEN: Comitato europeo di normalizzazione - CL50: Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio - CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 - CMR: Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione - CSA: Valutazione sicurezza chimica - CSR: Relazione sulla sicurezza chimica - DC: Dichiarante capofila - DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana) - DNEL: Livello derivato senza effetto - DPD: Direttiva 1999/45/CE sui preparati pericolosi - DPI: Dispositivi di protezione individuale - DSP: Direttiva 67/548/CEE sulle sostanze pericolose - ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche - EG: Entità giuridica - EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale - ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate - EN: Norma europea - EQS: Norme di qualità ambientale - Euphrac: Catalogo europeo delle frasi standard - EWC: Catalogo europeo dei rifiuti (sostituito dal LoW, cfr. dopo) - F/I: Fabbriante/importatore - GES: Scenari d'esposizione generici - GHS: Sistema mondiale armonizzato - GU: Gazzetta ufficiale - IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei - ICAO-TI: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea - IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose - IMSBC: Codice internazionale per il trasporto dei carichi solidi alla rinfusa - IUCLID: Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme - IUPAC: Unione internazionale della chimica pura e applicata - Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua - LoW: Elenco di rifiuti (cfr. <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>) - Numero CE Numero EINECS e ELINCS: (cfr. anche EINECS e ELINCS) - OC: Condizioni operative - OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici - OEL: Limiti di esposizione professionale - ONU: Organizzazione delle Nazioni Unite - OSHA: Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro - PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica - PEC: Prevedibili concentrazioni con effetti - PMI: Piccole e medie imprese - PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti - (Q)SAR: Relazione quantitativa tra struttura e attività - RE: Rappresentante esclusivo - REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006 - RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia - RIP: Progetto di attuazione di REACH - RMM: Misura di gestione dei rischi - SCBA: Autorespiratori - SDS: Scheda di dati di sicurezza - SDSM: Scheda di dati di sicurezza dei materiali - SEE: Spazio economico europeo (UE+ Islanda, Liechtenstein e Norvegia) - SIEF: Forum per lo scambio di informazioni sulle sostanze - SM: Stati membri - STA: Stima della tossicità acuta - STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio - (STOT) RE: Esposizione ripetuta - (STOT) SE: Esposizione singola - SVHC: Sostanze estremamente problematiche - TI: Tecnologie dell'informazione - UE: Unione europea - UFI: Identificatore unico di formula - UV: Utilizzatore a valle - vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

16.3 **Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

InSpec IPA Sterile 1000 ml

Codice Galeno: 5995

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulation (EU) 2020/878.

Regulation (EC) No 1907/2006.

Regulation (EC) No 1272/2008

D.Lgs 81/2008

16.4 Metodi di Valutazione delle Miscele

Non Disponibile

16.5 Formazione dei Lavoratori

Si consiglia di effettuare una formazione di base in materia di salute e sicurezza sul lavoro per maneggiare correttamente questo prodotto.

16.6 Ulteriori Informazioni Non Disponibile

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ne è consentita la stampa per uso professionale.