

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Sostanza
Denominazione commerciale	: Disinfectol®
Numero indice EU	: 603-002-00-5
Numero CE	: 200-578-6
Numero CAS	: 64-17-5
Numero di registrazione REACH	: 01-2119457610-43
Codice prodotto	: CL00.0112
Tipo di prodotto	: Sostanza pura
Formula	: C2H6O
Sinonimi	: alcool etilico / etanolo

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Sostanza chimica per il laboratorio

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chem-Lab nv
Industriezone "De Arend" 2
Zedelgem - Belgium
T +32 50 288320
info@chem-lab.be - www.chem-lab.be

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +32 50 28 83 20

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 2 H225
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02

Avvertenza (CLP)	: Pericolo
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Tipo di sostanza : Mono-componente

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Disinfectol®	(Numero CAS) 64-17-5 (Numero CE) 200-578-6 (Numero indice EU) 603-002-00-5 (no. REACH) 01-2119457610-43	100	Flam. Liq. 2, H225

Testo integrale delle frasi-H: cfr. sezione 16

3.2. Miscela

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: Controllare le funzioni vitali. Vittima incosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale o ossigeno. Arresto cardiaco: rianimazione della vittima. Vittima cosciente con difficoltà respiratorie: posizione semieretta. Choc: a preferenza stare supino, con le gambe in alto. Vomito: evitare soffocamento/polmonite chimica. Evitare il raffreddamento coprendo la vittima (no riscaldamento). Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Dipendente dallo stato della vittima: medico/ospedale. Non mai dare da bere dell'alcool.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Mettere la vittima all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Sciacquare con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Non applicare un mezzo di neutralizzazione. Se l'irritazione persiste, consultare un'oculista.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Chiamare il centro anti-veleno (www.big.be/antigif.htm). Consultare un medico in caso di malessere. Ingestione di grande quantità: ammissione rapida all'ospedale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: ESPOSIZIONE AD ALTE CONCENTRAZIONI: Gola secca/mal di gola. Tosse. Irritazione delle vie respiratorie. Irritazione della mucosa nasale. Difficoltà respiratorie. Depressione del sistema nervoso centrale. Sintomi simili a quelli osservati dopo ingestione.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Irritazione lieve.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Arrossamento degli occhi. Lacrimazione abbondante. ESPOSIZIONE/CONTATTO PER LUNGA DURATA: Irritazione del tessuto oculare.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: INGESTIONE DI GRANDE QUANTITÀ: Rischio di polmonite chimica. Pelle rossa. Aumento della temperatura corporea. Pelle umida/madida. Eccitazione/agitazione. Funzionamento cardiaco accelerato. Depressione del sistema nervoso centrale. Vertigine. Narcosi. Mal di testa. Ebbrezza. Nausea. Vomito. Perturbazioni della capacità di reazione. Perturbazioni di coordinazione. Visione annebbiata. Perturbazioni di concentrazione. Allucinazioni. Perturbazioni della percezione di dolore. Perturbazioni del ritmo cardiaco. Perdita di coscienza. Tremori. Crampi/contrazioni incontrollate. Pupille allargate.
Sintomi cronici	: ESPOSIZIONE/CONTATTO PER LUNGA DURATA O RIPETUTA: Pelle secca. Dolori gastrointestinali. Ipertrofia/lesione del fegato. Modificazione della composizione del sangue. Effetti sul cuore e sulla circolazione del sangue. Ipertensione/alta pressione del sangue. Danneggiamento del sistema nervoso. Disturbo del comportamento. Confusione mentale. Perturbazioni della percezione dei sensi. Tremori. Lesione del midollo osseo. Lesione del sistema endocrino. Indebolimento del sistema immunitario.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Estintore a polvere tipo ABC ad azione rapida. Estintore a polvere tipo BC ad azione rapida. Estintore a schiuma di classe B ad azione rapida. Estintore ad anidride carbonica ad azione rapida. Schiuma di classe B (resistente agli alcoli). Pioggia d'acqua, in caso di impossibilità di espansione della pozza.
Mezzi di estinzione non idonei	: Acqua (estintore ad azione rapida; avvolgitore); rischio di espansione della pozza. Acqua; rischio di espansione della pozza.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: PERICOLO DIRETTO DI INCENDIO: Liquido e vapori facilmente infiammabili. Miscela gas/vapore-aria infiammabile entro limiti di esplosione. PERICOLO INDIRETTO DI INCENDIO: Può essere incendiato da scintille. Gas/vapore può propagarsi raso suolo, possibilità accensione a distanza. Reazioni causando rischio d'incendio: vedere "Pericolo di reattività".
---------------------	--

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Pericolo di esplosione	: PERICOLO DIRETTO DI ESPLOSIONE: Miscela gas/vapore-aria esplosive entro limiti d'esplosione. PERICOLO INDIRETTO DI ESPLOSIONE: Può essere incendiato da scintille. Reazioni causando rischio esplosivo: vedere "Reattività".
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Formazione di CO e di CO2 in caso di combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione	: Raffreddare bidoni con acqua spruzzata/mettersi al sicuro. Non trasportare il carico se esposto al calore.
Protezione durante la lotta antincendio	: Incendio/riscaldamento: respiratore di aria compressa/di ossigeno.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Guanti protettivi. Occhiali di protezione a mascherina. Indumenti protettivi. Fuoriuscite maggiori/aree confinate: respiratore di aria compressa/ossigeno.
Procedure di emergenza	: Stare sopra il vento. Delimitare la zona di pericolo. Considerare l'evacuazione. Chiudere le parti più basse. Chiudere porte e finestre degli edifici limitrofi. Spegnerne i motori/non fumare. Non usare fiamme libere/non produrre scintille. Impianto elettrico ed illuminazione a prova d'esplosione. Tenere i recipienti ben chiusi. Lavare gli abiti contaminati.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la propagazione nelle fognature.

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

Metodi per il contenimento	: Raccogliere/pompare prodotto disperso in contenitori adatti. Tappare la falla/interrompere l'afflusso. Arginare il liquido disperso. Limitare l'evaporazione. Misurare la concentrazione delle miscele gas/aria esplosive. Rarefare/disperdere gas/vapori infiammabili spruzzando acqua. Messa a terra degli apparecchi/recipienti. Non usare aria compressa per pompare.
Metodi di pulizia	: Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale incombustibile, p.e.: sabbia, terra, vermiculite, terra infusoria, pietra calcarea macinata. Raccogliere il liquido assorbito in contenitori coperti. Raccogliere accuratamente la sostanza fuoriuscita/quel che resta. Dopo danneggiamento/raffreddamento: vuotare i recipienti. Non usare aria compressa per pompare. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Portare prodotto raccolto dal fabbricante/alle autorità competenti. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura	: Utilizzare utensili antiscontingimento, impianto elettrico/illuminazione a prova di esplosione. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Conservare lontano da sorgenti di infiammazione/da scintille. Controllare regolarmente la concentrazione nell'aria. Usare l'aspirazione localizzata/ventilazione. Conformarsi alla regolamentazione. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati. Manipolare recipienti vuoti non puliti allo stesso modo che i pieni. Pulire/seccare accuratamente l'installazione prima di usarla. Non gettare i residui nelle fognature. Non usare aria compressa per pompare. Conservare il recipiente ben chiuso.
Misure di igiene	: Osservare igiene usuale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Calore e sorgenti di ignizione	: TENERE LA SOSTANZA SEPARATA DA. sorgenti di calore. sorgenti di ignizione.
Informazioni sullo stoccaggio misto	: TENERE LA SOSTANZA SEPARATA DA. ossidanti. acidi (forti). acqua/umidità.
Luogo di stoccaggio	: Proteggere dalla luce solare diretta. Conservare in luogo asciutto. Ventilazione lungo il pavimento. A prova di fuoco. Munirsi di una installazione d'estinzione automatica. Munirsi di un recipiente per il contenimento degli efflussi. Mettere il recipiente a terra. Conforme alla regolamentazione.
Disposizioni specifiche per l'imballaggio	: RICHIESTE SPECIALI: a chiusura. secco. puro. con etichetta corretta. conforme alla regolamentazione. Mettere imballaggi fragili in contenitori infrangibili.
Materiali di imballaggio	: MATERIALI APPROPRIATI: acciaio inossidabile. alluminio. ferro. rame. nichel. materiale sintetico. vetro.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Disinfectol® (64-17-5)		
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Belgio	Valore limite (ppm)	1000 ppm
Francia	VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Francia	VME (ppm)	1000 ppm
Francia	VLE (mg/m ³)	9500 mg/m ³
Francia	VLE (ppm)	5000 ppm
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	260 mg/m ³
Olanda	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	136 ppm
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	992 ppm
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	1000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm

Disinfectol® (64-17-5)

DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	1900 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	343 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	950 mg/m ³

DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	950 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, orale	87 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	114 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	206 mg/kg peso corporeo/giorno

PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,96 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,79 mg/l

PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	3,6 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	2,9 mg/kg peso secco

PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,63 mg/kg peso secco

PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	580 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Indumenti protettivi - scelta del materiale:
DANNO UNA PROTEZIONE ECCELLENTE: gomma butilica. viton. DANNO UNA BUONA PROTEZIONE: neoprene. tetrafluoretilene. DANNO UNA PROTEZIONE MINORE: gomma nitrilica. polietilene. DANNO UNA CATTIVA PROTEZIONE: gomma naturale. alcool polivinilico. cloruro di polivinile

Protezione delle mani:
Guanti protettivi

Protezione degli occhi:
Occhiali di protezione a mascherina

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Protezione della pelle e del corpo:

Indumenti protettivi

Protezione respiratoria:

Maschera intera con filtro di tipo A se concentrazione nell'aria > valore limite di esposizione

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Massa molecolare	: 46,07 g/mol
Colore	: Incolore.
Odore	: Odore di alcool. Odore piacevole.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 7 (789 g/l, 20 °C)
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: 2,4
Velocità di evaporazione relativa (etere=1)	: 8,3
Punto di fusione	: -114 °C (1 atm)
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 78 °C (1013 hPa)
Punto di infiammabilità	: 13 °C (Contenitore chiuso, 1 atm)
Temperatura critica	: 243 °C
Temperatura di autoaccensione	: 363 °C
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 59 hPa (20 °C)
Pressione di vapore a 50 °C	: 300 hPa
Pressione critica	: 63840 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	: 1,6
Densità relativa	: 0,79 (25 °C)
Densità relativa della miscela vapore/aria	: 1,04
Densità	: 786 kg/m ³ (25 °C)
Solubilità	: Solubile in acqua. Solubile nell'etere. Solubile nell'acetone. Solubile nel cloroformio. Solubile in oli/grassi. Solubile nel metanolo. Solubile in acidi. Acqua: 789 g/l (20 °C) Etere: completa Acetone: completa
Log Pow	: -0,31 (Valore sperimentale)
Viscosità cinematica	: 1,082 mm ² /s (40 °C)
Viscosità dinamica	: 1,26 mPa.s (20 °C)
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 3,3 - 19,0 vol % 67 - 290 g/m ³
LEL	: 3,3 vol %
UEL	: 19 vol %

9.2. Altre informazioni

Conducibilità elettrica	: 135000 pS/m (25 °C)
Concentrazione di saturazione	: 112 g/m ³
Contenuto di VOC	: 100 %
Altre proprietà	: Il gas/vapore è più pesante dell'aria a 20°C. Limpido. Igroscopico. Volatile. Reazione neutrale.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce violentemente con molte combinazioni p.e.: con gli ossidanti (forti): rischio (aumentato) di incendio/esplosione. Reagisce violentemente con molte combinazioni p.e.: con gli ossidanti (forti): rischio (aumentato) di incendio/esplosione. Reazione violenta a esplosiva con (certi) acidi.

10.2. Stabilità chimica

Igroscopico.

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

Disinfectol® (64-17-5)	
DL50 orale ratto	10740 mg/kg di peso corporeo (OCSE 401, Ratto, Maschio/femmina, Valore sperimentale, Orale)
DL50 cutaneo coniglio	> 16000 mg/kg (Coniglio, Studio di letteratura, Dermale)
CL50 inalazione ratto (mg/l)	117 - 125 mg/l air (Equivalente o simile all'OCSE 403, 4 ore, Ratto, Maschio/femmina, Valore sperimentale, Inalazione)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 7 (789 g/l, 20 °C)
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato pH: 7 (789 g/l, 20 °C)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

Disinfectol® (64-17-5)	
Viscosità cinematica	1,082 mm ² /s (40 °C)
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Agisce sul sistema nervoso. Non nocivo per ingestione (DL50 orale, ratto > 5000 mg/kg). Non nocivo a contatto con la pelle (DL50 dermale > 5000 mg/kg). Leggermente irritante per la pelle. Poco nocivo per inalazione (CL50 inal. ratto > 20 mg/l/4h). Leggermente irritante per le vie respiratorie. Moderatamente irritante per gli occhi. Attenzione! Può essere assorbito attraverso la pelle.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Non classificato come pericoloso per l'ambiente secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008.
Ecologia - aria	: Non figura nell'elenco dei gas fluorurati ad effetto serra (Regolamento (UE) n. 517/2014). Fotolisi nell'aria. Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009).
Ecologia - acqua	: Non nocivo per i crostacei. Inoffensivo per i pesci. Nessuna inibizione dei fanghi attivi. Poco nocivo per le alghe. Inoffensivo per i batteri. Nocivo per plancton.
Tossicità acquatica acuta	: Non classificato
Tossicità acquatica cronica	: Non classificato

Disinfectol® (64-17-5)	
CL50 pesci 1	14200 mg/l (US EPA, 96 ore, Pimephales promelas, Sistema a corrente, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale)
EC50 72h algae 1	275 mg/l (Equivalente o simile all'OCSE 201, Chlorella vulgaris, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Tasso di crescita)

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

12.2. Persistenza e degradabilità

Disinfectol® (64-17-5)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile nel suolo. Facilmente biodegradabile nell'acqua.
Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	0,8 - 0,967 g O ₂ /g sostanza
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	1,7 g O ₂ /g sostanza
ThOD	2,1 g O ₂ /g sostanza
DBO (%ThOD)	0,43

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Disinfectol® (64-17-5)	
BCF pesci 1	1 (Altro, 72 ore, Cyprinus carpio, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Read-across)
Log Pow	-0,31 (Valore sperimentale)
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.

12.4. Mobilità nel suolo

Disinfectol® (64-17-5)	
Tensione superficiale	0,022 N/m (20 °C)
Ecologia - suolo	Molto mobile nel suolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Disinfectol® (64-17-5)	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII	

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio

: Non scaricare nelle acque superficiali. Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. I rifiuti pericolosi non devono essere mescolati con rifiuti di altro genere. Tipi diversi di rifiuti non devono essere mescolati assieme se ciò comporta il rischio di inquinamento o crea problemi per un'ulteriore gestione dei rifiuti. I rifiuti pericolosi devono essere gestiti in maniera responsabile. Tutte le entità che conservano, trasportano o gestiscono rifiuti pericolosi devono adottare le necessarie misure per impedire rischi di inquinamento o danni a persone o animali. Riciclare per distillazione. Smaltire in un inceneritore autorizzato per solventi con recupero di energia. Può essere smaltito in impianto di trattamento.

Ulteriori indicazioni

: Rifiuti pericolosi secondo Direttiva 2008/98/CE, come modificata dal Regolamento (UE) n. 1357/2014 e Regolamento (UE) n. 2017/997.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti

: 15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
07 01 04* - altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto






Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
1170	1170	1170	1170	1170
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Etanolo (alcol etilico)	ethanol (ethyl alcohol)	Ethanol	Etanolo (alcol etilico)	Etanolo (alcol etilico)
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1170 Etanolo (alcol etilico), 3, II, (D/E)	UN 1170 ethanol (ethyl alcohol), 3, II	UN 1170 Ethanol, 3, II	UN 1170 Etanolo (alcol etilico), 3, II	UN 1170 Etanolo (alcol etilico), 3, II
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
3	3	3	3	3

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

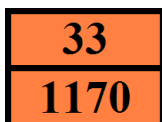
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

				
14.4. Gruppo di imballaggio				
II	II	II	II	II
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Regolamento di trasporto (ADR) : Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (ADR) : F1
N° pericolo (n°. Kemler) : 33
Pannello arancione :



Codice restrizione galleria (ADR) : D/E
Codice EAC : •2YE

Trasporto via mare

Regolamento di trasporto (IMDG) : Soggetto alle disposizioni
N° EmS (Incendio) : F-E
N° EmS (Fuoriuscita) : S-D

Trasporto aereo

Regolamento di trasporto (IATA) : Soggetto alle disposizioni

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : F1
Trasporto consentito (ADN) : T

Trasporto per ferrovia

Regolamento di trasporto (RID) : Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (RID) : F1

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH
Disinfectol® non è nell'elenco di sostanze candidate REACH
Disinfectol® non è elencata all'allegato XIV del REACH

Contenuto di VOC : 100 %
Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III)

15.1.2. Norme nazionali

Germania

Riferimento allegato AwSV : Classe di pericolo per le acque (WGK) 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificazione secondo la AwSV; ID No. 96)
12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)
TA Luft (direttiva tecnica contro l'inquinamento atmosferico) : 5.2.5 Organic Substances

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : etanolo è elencato

Disinfectol®

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SZW-lijst van mutagene stoffen : La sostanza non è elencata

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : etanolo è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : etanolo è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : etanolo è elencato

Danimarca

Classe per il pericolo d'incendio : Classe I-1

Memoria : 1 litro

Osservazioni sulla classificazione : F <Flam. Liq. 2>; Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.

SDS Zonder Big

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto