SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sterillium Protect & Care Salviette disinfettanti superfici

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 13.05.2022
1.10	23.11.2022	R11964	Data della prima edizione: 07.08.2020

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sterillium Protect & Care Salviette disinfettanti superfici

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : XJKH-D53Q-R00Y-NGMH

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Uso al coperto
Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali, Disinfettanti nel settore dell'alimentazione umana e animale, Utilizzatore privato

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante, importatore, fornitore :
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg (Germany)
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

IVF HARTMANN AG
Victor-von-Bruns-Strasse 28
8212 Neuhausen
Switzerland
Phone +41 (0) 52 674 31 11

Dipartimento responsabile : Irene.Steiner@hartmann.info

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ) 24 h-Phone 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo :
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza :
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

Prevenzione:

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Reazione:

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Eliminazione:

P501 Dopo l'utilizzo conforme alle istruzioni delle salviette, smaltire quelle usate e la confezione vuota come rifiuti urbani. Restituire la confezione parzialmente utilizzata al punto vendita o conferirla in un centro di raccolta per rifiuti speciali.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Num. REACH	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Etanolo	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
propan-2-olo	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	>= 10 - < 20
propan-1-olo	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 01-2119486761-29	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	>= 3 - < 10
Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico	139734-65-9 701-317-3 01-2120050368-56	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,1 - < 0,25

		~~Aquatic Chronic 1;~~ H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso di contatto con la pelle : Lavare con molta acqua.

In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Provoca grave irritazione oculare.

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

Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : nessuno(a)

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Evitare il contatto con gli occhi. Mantenere lontano da alimenti e bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Tenere ben chiuso.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Etanolo	64-17-5	TWA	500 ppm 960 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
		STEL	1.000 ppm 1.920 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
propan-2-olo	67-63-0	TWA	200 ppm 500 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
		STEL	400 ppm 1.000 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			
propan-1-olo	71-23-8	TWA	200 ppm 500 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents			

	du travail et des maladies professionnelles

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
propan-2-olo	67-63-0	Acetone: 25 mg/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 0.4 mmol/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 25 mg/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 0.4 mmol/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Etanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	950 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	343 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	114 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	206 mg/kg
	Consumatori	Ingestione	Effetti locali	87 mg/kg
propan-2-olo	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	888 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	500 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	319 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	89 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/kg
propan-1-olo	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	136 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	268 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	81 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	80 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	61 mg/kg
Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,19 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,86 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici	0,047 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici	0,286 mg/kg
	Consumatori	Ingestione		0,029 mg/kg

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore

Etanolo	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,6 mg/kg
	Suolo	0,63 mg/kg
propan-2-olo	Acqua dolce	140,9 mg/l
	Suolo	28 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	2251 mg/l
propan-1-olo	Impianto di trattamento dei liquami	96 mg/l
	Acqua dolce	6,83 mg/l
	Suolo	1,49 mg/kg
Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico	Acqua dolce	0,00031 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,22 mg/kg
	Suolo	7,3 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Accorgimenti di protezione : Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Liquido assorbito da materiale inerte assorbente
Colore	:	incolore
Odore	:	alcolico
Punto/intervallo di ebollizione	:	> 80 °C
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	2 %(V)
Punto di infiammabilità	:	31 °C Metodo: ISO 3679
pH	:	7,5 - 8,5
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	completamente miscibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	0,952 g/cm3 (20 °C)

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore.
Forte luce solare per periodi prolungati.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessuno(a).

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Etanolo (CAS: 64-17-5):

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 10.470 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 51 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

propan-2-olo (CAS: 67-63-0):

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

propan-1-olo (CAS: 71-23-8):

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 8.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 33,8 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): 4.032 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico (CAS: 139734-65-9):

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 660 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto): > 400 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Componenti:

Etanolo (CAS: 64-17-5):

Specie : cute umana
Risultato : Leggera irritazione della pelle
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

propan-2-olo (CAS: 67-63-0):

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

propan-1-olo (CAS: 71-23-8):

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico (CAS: 139734-65-9):

Specie : Su coniglio
Tempo di esposizione : 4 h
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Corrosivo dopo 4 ore o meno di esposizione
BPL : si

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Prodotto:

Specie : Occhio di gallina
Metodo : Linee Guida 438 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritante per gli occhi.
BPL : si

Componenti:

Etanolo (CAS: 64-17-5):

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritante per gli occhi.

propan-2-olo (CAS: 67-63-0):

Specie : Su coniglio
Risultato : Irritante per gli occhi

propan-1-olo (CAS: 71-23-8):

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico (CAS: 139734-65-9):

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Etanolo (CAS: 64-17-5):

Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

propan-2-olo (CAS: 67-63-0):

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

propan-1-olo (CAS: 71-23-8):

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo (CAS: 67-63-0):

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica
Risultato: negativo

propan-1-olo (CAS: 71-23-8):

Genotossicità in vitro : Tipo di test: prova in vitro
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Ammine, N-alchil (C10 e 16)trimetilnodi, prodotti di reazione con acidi cloroacetico (CAS: 139734-65-9):

Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Nessun dato disponibile

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione	:	La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Nessun dato disponibile

Tossicologia,Metabolismo,Distribuzione

Nessun dato disponibile

Effetti neurologici

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità	:	Osservazioni: Prevedibilmente è infine biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione	:	Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione	:	La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Componenti organici contenenti	:	Osservazioni: Il prodotto non contiene alogeni organicamente.

alogeni (AOX)

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	:	Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.
Contenitori contaminati	:	Svuotare i contenuti residui. Immagazzinare i recipienti per il successivo riciclaggio del materiale secondo le normative locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	:	UN 3175
ADR	:	UN 3175
RID	:	UN 3175
IMDG	:	UN 3175
IATA	:	UN 3175

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN	:	SOLIDI CONTENENTI LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (etanolo, propan-2-olo)
ADR	:	SOLIDI CONTENENTI LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (etanolo, propan-2-olo)
RID	:	SOLIDI CONTENENTI LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (etanolo, propan-2-olo)
IMDG	:	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, propan-2-ol)
IATA	:	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (ethanol, propan-2-ol)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN	:	4.1
ADR	:	4.1
RID	:	4.1
IMDG	:	4.1
IATA	:	4.1

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio	:	II
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	40
Etichette	:	4.1
Quantità limitate (LQ)	:	1,00 KG

ADR

Gruppo di imballaggio	:	II
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	40
Etichette	:	4.1
Codice di restrizione in galleria	:	(E)
Quantità limitate (LQ)	:	1,00 KG

RID

Gruppo di imballaggio	:	II
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	40
Etichette	:	4.1
Quantità limitate (LQ)	:	1,00 KG

IMDG

Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	4.1
EmS Codice	:	F-A, S-I
Quantità limitate (LQ)	:	1,00 KG

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	448
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y441
Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	Flammable Solid

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	445
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y441
Gruppo di imballaggio	:	II
Etichette	:	Flammable Solid

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente	:	no

ADR

Pericoloso per l'ambiente	:	no

RID

Pericoloso per l'ambiente	:	no

IMDG

Inquinante marino	:	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Biocidal product : Numero di registrazione: CHZN5016

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	:	Non applicabile
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione)	:	Non applicabile
REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	:	Non applicabile
Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012)	:	Non applicabile

Composti organici volatili	:	Legge sulla tassa incentiva per composti organici volatili (VOCV) Contenuto di composti organici volatili (COV): 30,14 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza quando essa venga utilizzata per l'applicazione specificata.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	:	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H311	:	Tossico per contatto con la pelle.
H314	:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H336	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	:	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
CH BAT	:	Svizzera. Lista di valori BAT
CH SUVA	:	Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	:	Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà

della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Classificazione della miscela:		**Procedura di classificazione:**
Flam. Liq. 3	H226	Basato su dati o valutazione di prodotto
Eye Irrit. 2	H319	Basato su dati o valutazione di prodotto

Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati:

2. identificazione dei pericoli
3. composizione/informazione sugli ingredienti

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT