Nome commerciale: hygienicDES FORTE

Numero della sostanza: SUB302022070000	Versione: 1 / EU	Data di revisione: 09.04.2024
Data di rilascio: 09.04.24	Sostituisce la versione: - / EU	Data di stampa 09.04.2024

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

1.1. Identificatore del prodotto

hygienicDES FORTE

Identificazione di materiale / prodotto

UFI NR1E-52SX-M003-U2PQ

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

Uso della sostanza/del preparato

Disinfettanti e biocidi in generale. Solo per uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See

Nr. telefono	+43 (0)5 0456
No. Fax	+43 (0)5 0456 7777
E-Mail	regulatoryaffairs@hagleitner.com
Settore che fornisce informazioni / telefono	Regulatory Affairs

Indirizzo/Fornitore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See

Nr. telefono	+43 (0)5 0456
No. Fax	+43 (0)5 0456 7777
Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di sicurezza	regulatoryaffairs@hagleitner.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3	H226

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226	Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente conforme alle norme locali/nazionali.

Informazioni complementari

Leggere le avvertenze prima dell`uso.

2.3. Altri pericoli

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Altri ingredienti

etanolo alcool etilico

No. CAS	64-17-5				
No. EINECS	200-578-6				
Numero di registrazione	01-2119457610-43-XXXX				
Concentrazione	>=	25	<	50	%
Riferimento (bibliografico): [3]					

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225

Notano

[3] Sostanza con limiti di esposizione professionale

Indicazioni particolari

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. In caso di incidente o di malessere consultare subito un medico.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Possono manifestarsi i seguenti sintomi: Narcosi

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcool, Estinguente a secco, Anidride carbonica, Getto d'acqua a pioggia

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO2); Monossido di carbonio (CO)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminatedi spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Provvedere ad una

adeguata ventilazione. Utilizzare indumenti protettivi personali. Tenere lontano da fonti di accensione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature,nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

Classe d'incendio / Classe di temperatura / Classe di esplosione della polvere

Classe di incendio B (Materie liquide infiammabili)

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore	>=	5	<=	25	°C

Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con: Ossidanti

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

7.3. Usi finali particolari

Solo per uso professionale. Disinfettanti e biocidi in generale.

SEZIONE 8: Controllo dell’esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell’esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Non respirare i vapori. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Evitare il contatto con la pelle. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Protezione delle mani

Sostanza di riferimento	etanolo alcool etilico		
Materiale idoneo	nitrile		
Spessore del guanto	=	0,35	mm
Tempo di penetrazione	>	4	h
Materiale idoneo	Policloroprene		
Spessore del guanto	=	0,5	mm
Tempo di penetrazione	>	4	h
Materiale idoneo	Vinile-PVC		
Spessore del guanto	=	0,5	mm
Tempo di penetrazione	>	4	h
Materiale idoneo	fluororubber		
Spessore del guanto	=	0,4	mm
Tempo di penetrazione	>	8	h

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300
BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700
BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	liquido
Colore	incolore
Odore	di alcool

Punto di fusione

Valore	<	-10	°C

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Valore	circa	85	°C

Limite inferiore e superiore di esplosività

Limite di esplosività, inferiore	3,4	%(V)

Punto di infiammabilità

Valore	circa	24	°C

Temperatura di accensione

Osservazioni	non determinato			

Temperatura di decomposizione

Osservazioni	non determinato			

valore pH

Valore	circa	6	a	8
Concentrazione/H2O	=	100	%	
Temperatura	=	20	°C	

Viscosità

Osservazioni	non determinato			

La solubilità/le solubilità

Osservazioni	non determinato			

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni	non determinato			

Tensione di vapore

Osservazioni	non determinato			

densità e/o densità relativa

Valore	circa	0,932		g/cm³
Temperatura	=	20	°C	

Densità relativa di vapore

Osservazioni	non determinato			

9.2. Altre informazioni

Punto di sublimazione

Osservazioni	non determinato			

Tasso di evaporazione

Osservazioni	non determinato			

Idrosolubilità

Temperatura	=	20	°C	
Osservazioni	miscibile			

Temperatura di autoaccensione

Osservazioni	non determinato			

numero burning

Osservazioni	non determinato			

Densità apparente

Osservazioni	non determinato			

Densità totale

Osservazioni	non determinato			

Contenuto di solventi

Valore	<	50		%

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Ossidanti

10.4. Condizioni da evitare

Possibile sviluppo di miscele infiammabili all'aria per riscaldamento oltre il punto di infiammabilità e/o in caso di spruzzatura o nebulizzazione.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con: Ossidanti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Non disponibile

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Non disponibile

sensibilizzazione

Osservazioni Non disponibile

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni Non disponibile

Mutagenicità

Osservazioni Non disponibile

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni: Non disponibile

Cancerogenicità

Osservazioni: Non disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni: Non disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Esperienze pratiche

Può essere assorbita dalla pelle. Nel contatto con le mucose, può prodursi un effetto anestetico (senso di torpore). Irrita le mucose.

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

Non disponibile

Tossicità per i pesci (Componenti)

etanolo alcool etilico

Specie	cavedano (Pimephales promelas)		
CL50	= 15300		mg/l
Durata esposizione	= 96	h	
Metodo	US-EPA		

Tossicità per Dafnia (Componenti)

etanolo alcool etilico

Specie	Ceriodaphnia spec		
CE50	> 10000		mg/l
Durata esposizione	= 48	h	
Fonte	Dati del produttore		

etanolo alcool etilico

Specie	Daphnia magna		
CE50	> 10000		mg/l
Durata esposizione	= 48	h	

Tossicità per le alghe (Componenti)

etanolo alcool etilico

Specie	Chlorella vulgaris		
CE10	= 11,5		mg/l
Durata esposizione	= 3	d	
Metodo	OECD TG 201		

etanolo alcool etilico

Specie	Chlorella vulgaris		
CE50	=	275	mg/l
Durata esposizione	=	3 d	
Metodo	OECD TG 201		

Tossicità per i batteri (Componenti)

etanolo alcool etilico

	=	5800	mg/l
Durata esposizione	=	4 h	

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non disponibile

Biodegradabilità

Valutazione: facilmente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non disponibile

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni: non determinato

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Non disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni generali

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata di conseguenza per le proprietà ecotossicologiche identificate. (per ulteriori informazioni cfr. sezioni 2 e 3)

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Non disponibile

Potenziale di riscaldamento globale

Osservazioni: non determinato

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE: 20 01 13* solventi

Smaltire come rifiuto pericoloso.

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE 15 01 02 imballaggi in plastica
Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori		Attenersi alle norme di trasporto vigenti.	
14.1. Numero ONU	1987	1987	1987
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ALCOHOLS, N.O.S. (etanolo alcool etilico)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Quantità limitata	5 l		
Categoria di trasporto	3		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-		-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Attenersi alle norme di trasporto vigenti.

Altre informazioni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
non determinato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

VOC

VOC (CH)	=	45	%
VOC (EC)	=	45	%

Identificazione di materiale / prodotto

UFI NR1E-52SX-M003-U2PQ

Biocide Substance

etanolo alcool etilico

Concentrazione	450	g/kg
No. CAS	64-17-5	

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
CEFIC: European Chemical Industry Council
DMEL: Derived minimal effect level
DNEL: Derived no effect level
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMO: International Maritime Organization
EU: European Union
EC: European Community
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
UN: United Nations

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***
Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi