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

1.1. Identificatore del prodotto

STRATO

Identificazione di materiale / prodotto

UFI	FTYV-K1GG-400S-62VH

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

Uso della sostanza/del preparato

prodotti detergenti

Usi identificati

SU3	Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
SU22	Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
PC35	Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Usi sconsigliati

SU21	Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

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 e-mail della persona responsabile della scheda di sicurezza	regulatoryaffairs@hagleitner.com

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.at

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)

Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

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

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene	Disodium metasilikat pentahydrat; idrossido di potassio; Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts; Ethoxylated C11-alcohol

Informazioni complementari

Esclusivamente per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

Disodium metasilikat pentahydrat

No. CAS	10213-79-3				
No. EINECS	229-912-9				
Numero di registrazione	01-2119449811-37-0004				
Concentrazione	>=	5	<	10	%

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

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
STOT SE 3	H335

idrossido di potassio

No. CAS	1310-58-3				
No. EINECS	215-181-3				
Concentrazione	>=	3	<	5	%

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

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

propan-2-olo

No. CAS	67-63-0				
No. EINECS	200-661-7				
Numero di registrazione	01-2119457558-25-XXXX				
Concentrazione	>=	1	<	10	%

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

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

No. CAS	97489-15-1				
No. EINECS	307-055-2				
Concentrazione	>=	3	<	5,2	%

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

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	> 15 <= 60

Acute Tox. 4	H302	> 60
Eye Irrit. 2	H319	> 10 <= 15

2-(2-butossietossi)etanolo

No. CAS 112-34-5
No. EINECS 203-961-6
Numero di registrazione 01-2119475104-44-0005
Concentrazione >= 1 < 10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Tetrapotassium pyrophosphate

No. CAS 7320-34-5
No. EINECS 230-785-7
Concentrazione >= 1 < 10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Fatty Alcohol, C10-C12, ethoxylatet, propoxylatet

No. CAS 68154-97-2
Concentrazione >= 1 < 10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Sodium cumenesulphonate

No. CAS 15763-76-5
No. EINECS 239-854-6
Numero di registrazione 01-2119489411-37-0000
Concentrazione >= 1 < 10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Potassium cumenesulphonate

No. CAS 164524-02-1
No. EINECS 629-764-9
Numero di registrazione 01-2119489427-24-0000
Concentrazione >= 1 < 10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Ethoxylated C11-alcohol

No. CAS 127036-24-2
Concentrazione >= 1 < 3 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Eye Dam. 1 H318

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.

Se inalato

In caso di inalazione di prodotto nebulizzato, consultare immediatamente un medico ed esibire la confezione oppure l'etichetta. Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua. Chiedere subito consiglio medico.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Proteggere l'occhio illeso. Trattamento medico oculistico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. Far bere acqua a piccoli sorsi. Se l'infortunato è incosciente, non somministrate nulla per bocca. Praticare trattamento medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Possono manifestarsi i seguenti sintomi: Insufficienza respiratoria, Tosse

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

Note per il medico / Rischi

Pericolo di perforazione gastrica; Pericolo di disturbi respiratori

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma, Polvere ABC, Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Indossare tuta di protezione completa. In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

Indicazioni particolari

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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Utilizzare indumenti protettivi personali. Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere 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, legante universale). Lavare i residui con molta acqua. Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Impiegare soltanto attrezzature resistenti agli alcali. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

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

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Prevedere pavimenti resistenti alle sostanze alcaline.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con: Acidi, Non immagazzinare con alimenti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, aprire e manipolare con cautela. Proteggere dal gelo.

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.

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

Sodium cumenesulphonate

Sostanza di riferimento	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	7,6	mg/kg/d
	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	53,6	mg/m³
	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3,8	mg/kg/d
	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	13,2	mg/m³
	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3,8	mg/kg/d

Potassium cumenesulphonate

Sostanza di riferimento	Potassium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	7,6	mg/kg/d
	Potassium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	

Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	53,6	mg/m³

	Potassium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3,8	mg/kg/d

	Potassium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	13,2	mg/m³

	Potassium cumenesulphonate	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3,8	mg/kg/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Sodium cumenesulphonate

Sostanza di riferimento	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,23	mg/l

	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Condizioni	Occasionale	
Concentrazione	2,3	mg/l

	Sodium cumenesulphonate	
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	100	mg/l

Potassium cumenesulphonate

Sostanza di riferimento	Potassium cumenesulphonate

Valore tipo	PNEC		
Tipo	Acqua dolce		
Concentrazione	0,23		mg/l

Potassium cumenesulphonate

Valore tipo	PNEC		
Tipo	Acqua salata		
Condizioni	Occasionale		
Concentrazione	2,3		mg/l

Potassium cumenesulphonate

Valore tipo	PNEC		
Tipo	STP		
Concentrazione	100		mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori. Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie.

Protezione delle mani

Guanti (resistenti alle soluzioni alcaline)

Materiale idoneo	nitrile		
Spessore del guanto	=	0,1	mm
Tempo di penetrazione	>	480	min

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

Guanti (resistenti alle soluzioni alcaline)

Materiale idoneo	neoprene		
Spessore del guanto	=	0,35	mm
Tempo di penetrazione	>	480	min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti protettivi resistenti alle soluzioni alcaline

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	liquido
Colore	trasparente
Odore	caratteristico

Punto di congelamento

Valore	circa	-4	a	4	°C

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

Valore	circa	100		°C

Limite inferiore e superiore di esplosività

Osservazioni: Non applicabile

Punto di infiammabilità

Valore	>	60		°C
Osservazioni	Non applicabile			

Temperatura di accensione

Osservazioni: Non applicabile

Temperatura di decomposizione

Osservazioni: Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

valore pH

Valore	=	14	
Concentrazione/H2O	=	100	%

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	=	1,11		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

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni: non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni: completamente miscibile

Proprietà ossidanti

Osservazioni: Non applicabile

Densità apparente

Osservazioni: non determinato

Densità totale

Osservazioni non determinato

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reazioni con acidi e ossidanti forti.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Proteggere dalla contaminazione.

10.4. Condizioni da evitare

Non immagazzinare a temperature inferiori a -5 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con: Acidi, Ossidanti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale

ATE	5.053,8777	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione fortemente corrosivo

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione fortemente corrosivo

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

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

Il prodotto ha azione fortemente corrosiva sulla pelle, sugli occhi e sulle mucose.

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicoligiche specifiche del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

non determinato

Tossicità per i pesci (Componenti)

idrossido di potassio

Specie	Pesce milione (poecilia reticulata)				
CL50	=	165			mg/l
Durata esposizione	=	24	h		

propan-2-olo

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)				
CL50		8970	a	9280	mg/l
Durata esposizione		48	h		
Fonte	IUCLID				

2-(2-butossietossi)etanolo

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)		
CL50	>	100	mg/l
Fonte	Indicazioni bibliografiche		

Tossicità per Dafnia (Componenti)

propan-2-olo

Specie	Daphnia magna		
CE50		9714	mg/l
Durata esposizione		24 h	
Fonte	IUCLID		

2-(2-butossietossi)etanolo

Specie	Daphnia magna		
CE50	>	100	mg/l
Durata esposizione	=	48 h	
Fonte	Indicazioni bibliografiche		

Tossicità per le alghe (Componenti)

propan-2-olo

Specie	Scenedesmus quadricauda		
LOEC	1800		mg/l
Durata esposizione	7	d	
Fonte	IUCLID		

2-(2-butossietossi)etanolo

CE50	>	100	mg/l
Fonte	Indicazioni bibliografiche		

Tossicità per i batteri (Componenti)

idrossido di potassio

Specie	Photobacterium phosphoreum		
CE50	=	22	mg/l
Durata esposizione	=	15	min

propan-2-olo

Specie	Pseudomonas putida		
LOEC	1050		mg/l
Durata esposizione	16	h	
Fonte	IUCLID		

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non disponibile

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 applicabile

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)

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

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 15* sostanze alcaline
Smaltire come rifiuto pericoloso.

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE 20 01 39 plastica
Gli imballaggi completamente svuotati 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	E		
14.1. Numero ONU	1719	1719	1719
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (idrossido di potassio)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	8	8	8
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Quantità limitata	1 l		
Categoria di trasporto	2		

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

inferiore al 5 %:

fosfati, sapone

Altri componenti

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)	WGK 3
Osservazioni	Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

VOC

VOC (CH)	=	7	%
VOC (EC)	=	7	%

Identificazione di materiale / prodotto

UFI FTYV-K1GG-400S-62VH

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;

Frasi H del capitolo 3

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4

Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Met. Corr. 1	Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Abbreviazioni

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