

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Data di revisione: 08/10/2024 Sostituisce la versione di: 30/11/2022 Versione: 2.0

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Kik SENSITIVE

Tipo di prodotto : Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari)

UFI : TC8J-C2Y0-VKFJ-PYUW

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

#### Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Uso della sostanza/ della miscela : Repellente per insetti Uso della sostanza/ della miscela : Repellenti e attrattivi

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Distributore

Martec Handels AG Samstagernstrasse 45 8832 Wollerau Schweiz

T +800 1999 8832, F +41 44 783 95 49 <a href="mailto:info@martec.swiss">info@martec.swiss</a>, <a href="mailto:martec.swiss">martec.swiss</a>

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032	145	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

## 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 3 H226 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

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

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :





GHS02 GHS0

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Contiene : 1-piperidinecarboxylic acid, 2-2-(hydroxyethyl)-,1-methylpropylester; Ethanol

Indicazioni di pericolo (CLP) : H226 - Liquido e vapori infiammabili. H319 - Provoca grave irritazione oculare.

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Consigli di prudenza (CLP)

: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 - Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti

di accensione. Non fumare.

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.

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.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in

conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
1-piperidinecarboxylic acid, 2-2-(hydroxyethyl)-,1-methylpropylester	Numero CAS: 119515-38-7 Numero CE: 423-210-8 no. REACH: 01-0000016971- 65 0000	20 – 30	Eye Irrit. 2, H319
Ethanol sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (DE)	Numero CAS: 64-17-5 Numero CE: 200-578-6 Numero indice EU: 603-002- 00-5 no. REACH: 01- 21194357610-43	20 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Polyethylenglycol, 200-400 sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (DE)	Numero CAS: 25322-68-3 Numero CE: 500-038-2	20 – 30	Non classificato

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

# **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la

respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo

: Lavare la pelle con acqua abbondante.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi

: Lavare con acqua immediatamente e a lungo mantenendo le palpebre ben aperte. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Si l'irritazione persiste, consultare un'oculista.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Call a poison center or a doctor if you feel unwell .

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Irritazione lieve.

08/10/2024 (Data di revisione) EU - it 2/13

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

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

Trattare sintomaticamente.

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di

: Sviluppo possibile di fumi tossici. Anidride carbonica. Ossido di carbonio.

incendio

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio

: Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Keep container tightly closed and away from heat, sparks and flame

Istruzioni per l'estinzione

: Evitare (respingere) l'immissione nell'ambiente di acqua destinata all'estinzione

dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio

: Non intervenire senza protezione adatta. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Indossare l'attrezzatura protettiva personale raccomandata.

Procedure di emergenza

: Ventilare la zona del riversamento. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione. Allontanate il personale non necessario. Evitare il contatto con la pelle,

gli occhi e gli indumenti.

### Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Non intervenire senza protezione adatta. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiore informazioni, fare riferimento al § 8 : Controllo dell'esposizione-protezione individuale"".

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione

individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 3 - Liquidi infiammabili

## 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Ethanol (64-17-5)		
Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900)		
Nome locale	Ethanol	
AGW (OEL TWA)	380 mg/m³	
	200 ppm	
TRGS 900 Limite estremo	2(II)	
Commento	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden	
Riferimento normativo	TRGS900	
Polyethylenglycol, 200-400 (25322-68-3)		
Germania - Valori limite di esposizione professiona	ale (TRGS 900)	
Nome locale	Polyethylenglykole (PEG 200-600)	
AGW (OEL TWA)	200 mg/m³ (E)	
TRGS 900 Limite estremo	2(II)	
Commento	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden	
Riferimento normativo	TRGS900	

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

#### Dispositivi di protezione individuale



#### Dispositivi di protezione individuale:

Wear eye protection . Wear protective clothing . Wear protective gloves

## Protezione degli occhi e del volto

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

#### Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione

## Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

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

#### Controlli dell'esposizione ambientale

## Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Colore : Incolore. Odore : Non disponibile Soglia olfattiva : Non disponibile : Non applicabile Punto di fusione Punto di congelamento : Non disponibile Punto di ebollizione : Non disponibile Infiammabilità : Non applicabile Limite inferiore di esplosività : Non disponibile Limite superiore di esplosività : Non disponibile

Punto di infiammabilità : 27 °C
Temperatura di autoaccensione : 400 °C

Temperatura di decomposizione : Non disponibile

pH : 7,1

Viscosità cinematica : 8,796 mm²/s
Viscosità dinamica : 8,62 mPa·s
Solubilità : Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log : Non disponibile

Kow)

Tensione di vapore : Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C : Non disponibile
Densità : 0,98 g/ml
Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C : Non disponibile
Caratteristiche della particella : Non applicabile

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

## 9.2. Altre informazioni

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC : 29 %

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport

## 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

# 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazione pericolosa nelle normali condizioni d'uso.

## 10.4. Condizioni da evitare

None under recommended storage and handling conditions (see section 7)

## 10.5. Materiali incompatibili

Mutagenicità sulle cellule germinali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

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

l'ossicità acuta (inalazione)	: Non classificato	
1-piperidinecarboxylic acid, 2-2-(hydroxyethyl)-,1-methylpropylester		
LD50 orale	4743 mg/kg di peso corporeo Animal: other:, Guideline: other:	
Ethanol (64-17-5)		
DL50 orale ratto	15010 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560	
LD50 orale	8300 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse	
Polyethylenglycol, 200-400 (25322-68-3)		
DL50 orale ratto	600 mg/kg	
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 7,1	
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare. pH: 7,1	
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato	

Cancerogenicità :	Non classificato
Ethanol (64-17-5)	
Gruppo IARC	1 - Carcinogenic to humans

: Non classificato

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità per la riproduzione : Non classificato Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato

esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato

esposizione ripetuta

Ethanol (64-17-5)		
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	3200 mg/kg di peso corporeo: Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	1730 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:	
NOAEL (subcronica,orale,animale/maschio,90 giorni)	< 9700 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)	
NOAEL (subcronica,orale,animale/femmina,90 giorni)	> 9400 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)	
Polyethylenglycol, 200-400 (25322-68-3)		
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	16000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: other:	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	8000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: other:	
NOAEC (inalazione,ratto,polvere/nebbia/fumi,90 giorni)	1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:	
Pericolo in caso di aspirazione :	Non classificato	
Kik SENSITIVE		
Viscosità cinematica	8,796 mm²/s	
Ethanol (64-17-5)		
Viscosità cinematica	1,488 mm²/s	

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti

indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

: Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

termine (cronico)

: Non classificato

terrifice (croffico)		
1-piperidinecarboxylic acid, 2-2-(hydroxyethyl)-,1-methylpropylester		
CL50 - Pesci [1]	173 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)	
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 103 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:	
CE50 72h - Alghe [1]	71,5 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)	
CE50 72h - Alghe [2]	87,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)	
NOEC (cronico)	50 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'	

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Ethanol (64-17-5)		
CL50 - Pesci [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas	
CE50 - Crostacei [1]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 96h - Alghe [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
ErC50 alghe	275 mg/l Source: ECHA	
NOEC (cronico)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'	
Polyethylenglycol, 200-400 (25322-68-3)		
CL50 - Pesci [1]	> 20000 mg/l Source: ECOTOX	
CE50 - Crostacei [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 96h - Alghe [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): other:	
NOEC (cronico)	17475,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'	
NOEC cronico pesce	13671,59 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'	

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Kik SENSITIVE		
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile	
1-piperidinecarboxylic acid, 2-2-(hydroxyethyl)-,1-methylpropylester		
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile	
Ethanol (64-17-5)		
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile	
Polyethylenglycol, 200-400 (25322-68-3)		
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile	

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

1-piperidinecarboxylic acid, 2-2-(hydroxyethyl)-,1-methylpropylester	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	2,23 Source: HSDB
Ethanol (64-17-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0,32: Source: ICSC

# 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti

: : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. Nome di spedizion	e dell'ONU			
ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)	Ethyl alcohol	ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)	ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)
Descrizione del documento	di trasporto			
UN 1170 ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE), 3, III, (D/E)	UN 1170 ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), 3, III	UN 1170 Ethyl alcohol, 3, II	UN 1170 ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE), 3, III	UN 1170 ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE), 3, III
14.3. Classi di pericolo	connesso al trasporto			
3	3	3	3	3
14.4. Gruppo di imballa	ggio			
III	III	II	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No N° EmS (Incendio): F-E N° EmS (Fuoriuscita): S-D	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No
Nessuna ulteriore informazio	ne disponibile			

# 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1 Disposizioni speciali (ADR) : 144, 601 : 5I Quantità limitate (ADR) : E1 Quantità esenti (ADR)

: P001, IBC03, LP01, R001 Istruzioni di imballaggio (ADR)

: MP19

: TP1

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori : T2

per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e

contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Codice cisterna (ADR) : LGBF Veicolo per il trasporto in cisterna : FL

08/10/2024 (Data di revisione) EU - it 9/13

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Categoria di trasporto (ADR) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 30

Pannello arancione :

30 1170

Codice restrizione in galleria (ADR) : D/E

#### Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 144, 223 Quantità limitate (IMDG) : 5 L Quantità esenti (IMDG) : E1 Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001, LP01 : IBC03 Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) Istruzioni cisterna (IMDG) T2 Disposizioni speciali cisterna (IMDG) TP1 Categoria di stivaggio (IMDG) : A

Proprietà e osservazioni (IMDG) : Colourless, volatile liquids.Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to

19% Miscible with water.

#### Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E2
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y341
Quantità nette max. di quantità limitate aereo : 1L

passeggeri e cargo (IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo : 353

(IATA)

Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo : 5L

(IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 364 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 60L

Disposizioni speciali (IATA) : A3, A58, A180

Codice ERG (IATA) : 3L

### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : F1 Disposizioni speciali (ADN) : 144, 601 Quantità limitate (ADN) : 5 L Quantità esenti (ADN) : E1 Trasporto consentito (ADN) : T : PP, EX, A Attrezzatura richiesta (ADN) Ventilazione (ADN) : VE01 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

#### Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : F1
Disposizioni speciali (RID) : 144, 601
Quantità limitate (RID) : 5L
Quantità esenti (RID) : E1

Istruzioni di imballaggio (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container : T2

per il trasporto alla rinfusa (RID)

Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori : TP1

per il trasporto alla rinfusa (RID)

Codici cisterna per cisterne RID (RID) : LGBF
Categoria di trasporto (RID) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) : W12
Colli express (RID) : CE4

08/10/2024 (Data di revisione) EU - it 10/13

#### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Numero di identificazione del pericolo (RID) : 30

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

#### **Normative UE**

#### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

#### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

#### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

#### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

## Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

#### Regolamento sull'ozono (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

#### Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

## Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : 29 %

#### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

#### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

#### Norme nazionali

#### Germania

Ordinanza sui COV (ChemVOCFarbV) : Contenuto di VOC : 29 %

Employment restrictions : Attenersi alle restrizionii secondo il Legge sulla Protezione delle Madri Lavoratrici

(MuSchG).

Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione dei Giovani sul Lavoro

(JArbSchG).

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1).

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

#### Svizzera

Classe di stoccaggio (SC) 3- Liquidi infiammabili

Composti organici volatili: Contenuto di composti organici volatili (VOC): 29%. Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc, RS 814.201) : Classe B

# 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No chemical safety assessment has been carried out

# SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi:		
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways	
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	
STA	Acute Toxicity Estimate	
BCF	Fattore di bioconcentrazione	
BLV	Valore limite biologico	
BOD	Bisogni in ossigeno di origine biochimica (BOB)	
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)	
DMEL	Derived Minimal Effect level	
DNEL	Livello derivato senza effetto	
Numero CE	European Community number	
CE50	Median effective concentration	
EN	European Standard	
IARC	International Agency for Research on Cancer	
IATA	International Air Transport Association	
IMDG	International Maritime Dangerous Goods	
CL50	Median lethal concentration	
DL50	Median lethal dose	
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level	
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration	
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level	
NOEC	No-Observed Effect Concentration	
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development	
OEL	Occupational Exposure Limit	
PBT	Bioaccumulative Toxic	
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti	
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail	
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza	
STP	Sewage treatment plant	
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)	

# Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:	
TLM	Median Tolerance Limit
COV	Volatile Organic Compounds
Numero CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endocrine disruptor

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

La classificazione è conforme a

: ATP 12

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

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