

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

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

◊ **1.1 Identificatore del prodotto**

◊ Denominazione commerciale: **Minzöl ind. 1-fach rekt.**

◊ Articolo numero: P0124325

◊ Numero di registrazione

-

01-2119973492-30-0003

◊ **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.

◊ Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

◊ Produttore/fornitore:

Frey & Lau GmbH

Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg

Tel:++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80

◊ Informazioni fornite da:

Sachkundige Person Frey + Lau

info@freylau.com

◊ **1.4 Numero telefonico di emergenza:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

. SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

◊ **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

◊ Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

◊ **2.2 Elementi dell'etichetta**

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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

◊ Pittogrammi di pericolo



GHS07

◊ Avvertenza Attenzione

◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Menthone

l-Isopulegol

(R)-p-menta-1,8-diene

pin-2(3)-ene

beta-Pinene

beta-Caryophyllene

Eucalyptol

◊ Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

◊ Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

(Segue da pagina 1)

P330 Sciacquare la bocca.
 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 conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

◊ **2.3 Altri pericoli**

◊ Risultati della valutazione PBT e vPvB

◊ PBT: Non applicabile.

◊ vPvB: Non applicabile.

. SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

◊ **3.2 Miscela**

◊ CAS: 90063-97-1

◊ EINECS: 290-058-5

◊ Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

◊ Sostanze pericolose:

CAS: 2216-51-5 L-Menthol >25-50%

EINECS: 218-690-9 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

CAS: 89-80-5 Menthone >25-50%

EINECS: 201-941-1 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412

ATE: LD50 orale: 500 mg/kg

CAS: 2623-23-6 l-Menthyl acetate (1alpha,2beta,5alpha) >2,5-5%

EINECS: 220-076-0 Aquatic Chronic 2, H411

CAS: 5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-diene >2,5-5%

EINECS: 227-813-5 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412

sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

CAS: 89-79-2 l-Isopulegol 1-2,5%

EINECS: 201-940-6 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

ATE: LD50 orale: 500 mg/kg

CAS: 80-56-8 pin-2(3)-ene ≥1-<2,5%

EINECS: 201-291-9 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410

(M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317

ATE: LD50 orale: 500 mg/kg

sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

CAS: 18172-67-3 beta-Pinene ≥1-<2,5%

EINECS: 242-060-2 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410

(M=1); Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317

CAS: 87-44-5 beta-Caryophyllene ≥0,1-<1%

EINECS: 201-746-1 Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317

CAS: 470-82-6 Eucalyptol ≥0,1-<1%

EINECS: 207-431-5 Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317

◊ Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

. SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

◊ **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

◊ **Indicazioni generali:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

◊ **Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

In caso di svenimento provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

(Segue da pagina 2)

- ◊ **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- ◊ **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- ◊ **Ingestione:**
Chiamare subito il medico.
Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
- ◊ **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

. SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- ◊ **5.1 Mezzi di estinzione**
- ◊ Mezzi di estinzione idonei: CO², sabbia, polvere. Non usare acqua.
- ◊ Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
- ◊ **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.
- ◊ **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- ◊ Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

. SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- ◊ **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.
- ◊ **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- ◊ **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Trattare con soda caustica al 2%.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- ◊ **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

. SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- ◊ **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare la formazione di aerosol.
- ◊ **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- ◊ **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- ◊ **Stoccaggio:**
- ◊ **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- ◊ **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- ◊ **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- ◊ **Classe di stoccaggio:** 10
- ◊ **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

CH
(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

(Segue da pagina 3)

. SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-diene

MAK Valore a breve termine: 80 mg/m³, 14 ppm

Valore a lungo termine: 40 mg/m³, 7 ppm

S SSc;

80-56-8 pin-2(3)-ene

MAK Valore a breve termine: 224 mg/m³, 40 ppm

Valore a lungo termine: 112 mg/m³, 20 ppm

H S;

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
 - Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
 - Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
 - Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 - Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Protezione respiratoria Non necessario.
- Protezione delle mani
 - Guanti protettivi
 - Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
 - Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- Materiale dei guanti Guanti multi-chimici resistenti di categoria III secondo REGOLAMENTO (UE) 2016/425
- Tempo di permeazione del materiale dei guanti
 - Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- Protezione degli occhi/del volto
 - Occhiali protettivi
 - Occhiali protettivi a tenuta

. SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali
- Stato fisico Liquido
- Colore: Incolore
- Odore: Caratteristico
- Soglia olfattiva: Non definito.
- Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
- Infiammabilità Non applicabile.
- Limite di esplosività inferiore e superiore
- Inferiore: Non definito.
- Superiore: Non definito.
- Punto di infiammabilità: 76 °C
- Temperatura di decomposizione: Non definito.
- ph La miscela è non polare/aprotica.
- Solubilità
- acqua: Poco e/o non miscibile.
- Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) Non definito.
- Densità e/o densità relativa
- Densità a 20 °C: 0,896 g/cm³
- Densità relativa Non definito.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

(Segue da pagina 4)

◊ Densità di vapore:	Non definito.
◊ 9.2 Altre informazioni	
◊ Aspetto:	
◊ Forma:	Liquido
◊ Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
◊ Temperatura di accensione:	Non definito.
◊ Proprietà esplosive:	Non definito.
◊ Prova di separazione dei solventi:	
◊ VOC (CE)	43,72 %
◊ Velocità di evaporazione	Non definito.
◊ Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
◊ Esplosivi	non applicabile
◊ Gas infiammabili	non applicabile
◊ Aerosol	non applicabile
◊ Gas comburenti	non applicabile
◊ Gas sotto pressione	non applicabile
◊ Liquidi infiammabili	non applicabile
◊ Solidi infiammabili	non applicabile
◊ Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
◊ Liquidi piroforici	non applicabile
◊ Solidi piroforici	non applicabile
◊ Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
◊ Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
◊ Liquidi comburenti	non applicabile
◊ Solidi comburenti	non applicabile
◊ Perossidi organici	non applicabile
◊ Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
◊ Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

. SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- ◊ **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **10.2 Stabilità chimica**
- ◊ **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- ◊ **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- ◊ **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **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** Nocivo se ingerito.
- ◊ **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
 Orale LD50 1.240 mg/kg (rat)
- ◊ **Irritabilità primaria:**
- ◊ **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- ◊ **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
- ◊ **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- ◊ **Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

(Segue da pagina 5)

- ◊ Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **11.2 Informazioni su altri pericoli**
- ◊ Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessuno dei componenti è contenuto.

. SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- ◊ **12.1 Tossicità**
- ◊ Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- ◊ PBT: Non applicabile.
- ◊ vPvB: Non applicabile.
- ◊ **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- ◊ **12.7 Altri effetti avversi**
- ◊ Osservazioni: Nocivo per i pesci.
- ◊ Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- ◊ Ulteriori indicazioni:
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
nocivo per gli organismi acquatici

. SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- ◊ **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- ◊ Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- ◊ Imballaggi non puliti:
- ◊ Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

. SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- ◊ **14.1 Numero ONU o numero ID**
- ◊ ADR, IMDG, IATA non applicabile
- ◊ **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- ◊ ADR, IMDG, IATA non applicabile
- ◊ **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA
- ◊ Classe non applicabile
- ◊ **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- ◊ ADR, IMDG, IATA non applicabile
- ◊ **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.
- ◊ **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- ◊ **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

◊ UN "Model Regulation": non applicabile

(Segue da pagina 6)

. SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- ◊ **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.
ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.
- ◊ Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- ◊ Pittogrammi di pericolo



GHS07

- ◊ Avvertenza Attenzione
- ◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
Menthone
l-Isopulegol
(R)-p-menta-1,8-diene
pin-2(3)-ene
beta-Pinene
beta-Caryophyllene
Eucalyptol
- ◊ Indicazioni di pericolo
H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- ◊ Consigli di prudenza
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.
P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P330 Sciacquare la bocca.
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 conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- ◊ Direttiva 2012/18/UE
- ◊ Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- ◊ REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
- ◊ Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II
Nessuno dei componenti è contenuto.
- ◊ REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- ◊ Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
Nessuno dei componenti è contenuto.
- ◊ Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE
Nessuno dei componenti è contenuto.
- ◊ Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe
Nessuno dei componenti è contenuto.
- ◊ Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi
Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.01.2026

Version 65 (sostituisce la versione 64)

Revisione: 27.01.2026

Denominazione commerciale: Minzöl ind. 1-fach rekt.

(Segue da pagina 7)

- ◊ Disposizioni nazionali:
- ◊ Classe di pericolosità per le acque: Klasse A (Autoclassificazione)
- ◊ COV (CE) 43,72 %
- ◊ OCOV (CH) 2,59 %
- ◊ **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

. SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- ◊ Frasi rilevanti
 - H226 Liquido e vapori infiammabili.
 - H302 Nocivo se ingerito.
 - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 - H315 Provoca irritazione cutanea.
 - H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 - H319 Provoca grave irritazione oculare.
 - H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 - H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 - H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 - H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- ◊ Scheda rilasciata da: Regulatory Affairs
- ◊ Interlocutore: Dr. Maja Zippel
- ◊ Data della versione precedente: 27.01.2026
- ◊ Numero di versione della versione precedente: 64
- ◊ Abbreviazioni e acronimi:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)
 - Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 - Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 - Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 - Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 - Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 - Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
 - Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 - Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
 - Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3
- ◊ * Dati modificati rispetto alla versione precedente