DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:
Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolos
(OPChim 2015) RS 813.11

MEM BALKON-IMPRAGNIERUNG
Data di sostituzione 16-ott-2025

Data di revisione 27-nov-2025
Numero di revisione 1.01

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del prodotto MEM BALKON-IMPRAGNIERUNG

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Primer, sigillanti e sottostrati. KLEBSTOFFE.

Usi sconsigliati Nessuno noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della Società
Bostik GmbH Niederlassung MEM
Am Emsdeich 52
26789 Leer/Ostfriesland, Germany
Tel: +49 (0) 491 / 92 58 00
Fax: +49 (0) 491 / 92 58 060

Importatore
Permapack AG
Reitbahnstrasse 51
CH-9401 Rorschach
Switzerland
Tel: +41 (0) 71 844 12 12
info@permapack.ch

Prodotto per

Indirizzo e-mail SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza

Germania Berlin Poison Information Centre ("Giftnotruf", Germany): +49 (0) 30 / 30 68 67 00 - in German and English language

Svizzera Centro svizzero di informazioni tossicologiche: composizione rapida 145 o +41 (0) 44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Indicazioni di pericolo
Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].
Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE
EUH208 - Contiene 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one [BIT]. Può provocare una reazione allergica

2.3. Altri pericoli

Piccole quantità di metanolo (CAS 67-56-1) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione. Piccole quantità di etanolo (CAS 64-17-5) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione.

PBT & vPvB
I componenti nella presente formulazione non soddisfano i criteri di classificazione come PBT o vPvB.
Informazioni sugli interferenti endocrini
Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	Numero CE (Numero della sostanza)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)	Note
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	0.01 < 0.036	01-2120761540-60-XXXX	220-120-9 (613-088-00-6)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	1	1	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della tossicità acuta
Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del Regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

Denominazione chimica	Numero CE (Numero della sostanza)	Numero CAS	LD50 orale mg/kg	LD50 dermico mg/kg	LC50 inalazione - 4 ore - polvere/nebbia - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - vapore - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - gas - ppm
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	220-120-9 (613-088-00-6)	2634-33-5	450	-	=0.21 mg/L (ATE dust/mist)	0.21 +	0.21 +

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
Inalazione	Trasportare l'infortunato all'aria aperta. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
Contatto con gli occhi	Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale, rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un oftalmologo.
Contatto con la pelle	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
Ingestione	NON provocare il vomito. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Chiamare subito un medico o un centro antiveleni.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Nessuna informazione disponibile.
Effetti dell'esposizione	Nessuna informazione disponibile.

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

Nota per i medici	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Acqua nebulizzata, biossido di carbonio (CO2), prodotti chimici secchi, schiuma resistente all'alcol.
Mezzi di estinzione non idonei	Getto d'acqua completo.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico	La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti.
Prodotti di combustione pericolosi	Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (CO2).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi	Indossare un apparato autorespiratore per contrastare l'incendio, se necessario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali	Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento.
Per chi interviene direttamente	Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Non consentire la penetrazione nel

suolo/sottosuolo.

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

Metodi di contenimento Utilizzare un materiale non combustibile come vermiculite, sabbia o terra per assorbire il prodotto e posizionarlo in un contenitore per lo smaltimento successivo.

Metodi di bonifica Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Proteggere dal gelo. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto.

Temperatura di conservazione consigliata Tenere ad una temperatura compresa tra 5 e 35 °C.

7.3. Usi finali particolari

Usi particolari
Primer, sigillanti e sottostrati.

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

Altre informazioni Rispettare il foglio dei dati tecnici.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione Piccole quantità di metanolo (CAS 67-56-1) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione

Livello derivato senza effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile

Livello derivato senza effetto (DNEL)			
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Tipo	Via di esposizione	Livello derivato senza effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
lavoratore	Inalazione	6.81 mg/m³	

Lungo termine Effetti sistemici sulla salute			
lavoratore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	0.966 mg/kg bw/giorno	

Livello derivato senza effetto (DNEL)			
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Tipo	Via di esposizione	Livello derivato senza effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	1.2 mg/m³	
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	0.345 mg/kg bw/giorno	

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC) Nessuna informazione disponibile.

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)	
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Comparto ambientale	Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)
Acqua dolce	4.03 µg/l
Acqua marina	0.403 µg/l
Impianto di depurazione	1.03 mg/l
Sedimento, acqua dolce	49.9 µg/l
Sedimento marino	4.99 µg/l
Terra	3 mg/kg peso a secco

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni). La protezione per gli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.

Protezione delle mani Usare guanti adatti. Uso Raccomandato: Gomma nitrilica. Gomma di butile. Spessore dei guanti > 0.4 mm. Controllare che il tempo di permeazione del materiale dei guanti non sia superato. Fare riferimento al fornitore dei guanti per informazioni sul tempo di permeazione per i guanti specifici. Il tempo di resistenza alla penetrazione per i materiali dei guanti indicati è generalmente superiore a 480 min. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374

Protezione pelle e corpo Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria Durante la polverizzazione, usare un apparecchio respiratorio adatto. Indossare un respiratore conforme a EN 140 con filtro Tipo A/P2 o migliore.

Tipo di Filtro raccomandato: Marrone. Bianco.

Controlli dell'esposizione ambientale Non permettere lo scarico incontrollato di prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido
Colore Incolore Bianco
Odore Caratteristico.

Proprietà	Valori	Note • Metodo
Punto di fusione / punto di congelamento	0 °C	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C	
Infiammabilità	Nessuna informazione disponibile	
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile	
Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile	
Punto di infiammabilità	Nessuna informazione disponibile	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile	
Temperatura di decomposizione		Nessuno noto
pH	6 - 9	
pH (come soluzione acquosa)	Nessuna informazione disponibile	
Viscosità cinematica	Nessuna informazione disponibile	
Viscosità dinamica	Nessuna informazione disponibile	
Idrosolubilità	Solubile in acqua.	
Solubilità	Nessuna informazione disponibile	
Coefficiente di ripartizione	Nessuna informazione disponibile	
Tensione di vapore	120	hPa @ 50 °C
Densità relativa	1	
Peso specifico apparente	Nessuna informazione disponibile	
Densità	1 g/cm³	
Densità di vapore relativa	Nessuna informazione disponibile	
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	Nessuna informazione disponibile	

9.2. Altre informazioni

Contenuto solido (%)	Nessuna informazione disponibile
Contenuto di COV	Nessuna informazione disponibile

9.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo fisico
Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza
Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Non applicabile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico	Nessuna.
Sensibilità alla scarica statica	Nessuna.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Proteggere dal gelo. Non congelare.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna in condizioni di utilizzo normale. Stabile se conservato secondo le disposizioni.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con gli occhi In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con la pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Ingestione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità

I seguenti valori ATE sono stati calcolati per la miscela

STAmix (orale)	>2000 mg/kg
STAmix (dermica)	>2000 mg/kg
STAmix (inalazione-gas)	>20000 ppm
STAmix (inalazione-polvere/nebbia)	>5 mg/L
STAmix (inalazione-vapore)	>20 mg/L

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	=450 mg/kg (ATE)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione oculare In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie Può provocare una reazione allergica.

Mutagenicità sulle cellule germinali In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione singola In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione ripetuta In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
1,2-Benzisothiazol-3(2 H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	1

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Metodo	Valore	Risultati
Test OCSE n. 121: Stima del Coefficiente di Adsorbimento (Koc) sul Terreno e sui Fanghi di Depurazione Mediante Cromatografia Liquida ad Alte Prestazioni (HPLC)	14.13 Koc	
Test OCSE n. 121: Stima del Coefficiente di Adsorbimento (Koc) sul Terreno e sui Fanghi di Depurazione Mediante Cromatografia Liquida ad Alte Prestazioni (HPLC)	1.15 log Koc	Molto mobile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	Non PBT/vPvB

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Interferenza endocrina per l'ambiente In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

12.7 Altri effetti avversi Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.
Proprietà PMT o vPvM In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente.

Imballaggio contaminato Manipolare gli imballaggi contaminati allo stesso modo del prodotto stesso.

Catalogo europeo dei rifiuti 08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto diversi da quelli di cui al punto 08 04 09

Altre informazioni I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nota: Conservare lontano da fonti di congelamento.

Trasporto terrestre (ADR/RID)
14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

IMDG
14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
14.5 Inquinante marino NP
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO
Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Non applicabile

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Unione Europea

Normative REACHconcernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006)

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:
Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restrizioni dell'uso
Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII).

Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Requisiti di Notifica di Esportazione
Questo prodotto non contiene sostanze che sono regolamentate secondo il Regolamento (CE) N. 649/2012 del Parlamento e del Consiglio Europei, riguardante l'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi oltre la concentrazione che obbliga ad apporre etichettatura in accordo con il Regolamento (CE) N. 1272/2008. Quindi questo prodotto non è soggetto a notifica di assenso preliminare in conoscenza di causa (PIC).

Regolamento (CE) 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)
Non applicabile

Inquinanti organici persistenti
Non applicabile

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi
Non applicabile

Normative sui precursori di droghe: Regolamento (CE) n. 111/2005 (esportazione) e Regolamento (CE) n. 273/2004 (commercio interno)
Questo prodotto non contiene alcuna sostanza presente nell'elenco dei precursori di droghe.

Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)
Contiene un biocida: Contiene BIT. Può provocare una reazione allergica

Disposizioni nazionali

Swiss VOC (%) <3

Ordinanza sulla Sicurezza e Salute Industriale - Germania - BetrSichV
Liquidi non infiammabili secondo BetrSichV

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) chiaramente pericoloso per l'acqua (WGK 2)

TRGS - 510 Classe di stoccaggio Classe di stoccaggio 12 : liquidi non combustibili

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazioni sulla Sicurezza Chimica sono state effettuate dalle aziende registranti in Reach delle sostanze, per sostanze registrate a >10 tpa; nessuna Relazione sulla Sicurezza Chimica è stata effettuata per questa miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

Testo completo delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza citati nelle sezioni 2-15
H302 - Nocivo se ingerito
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari
H330 - Letale se inalato
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:
PBT: Sostanze chimiche persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT)
vPvB: Sostanze persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)
STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola

EWC: Catalogo europeo dei rifiuti
LOW: List of Wastes (see http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di esposizione a breve termine)
AGW	Valore limite di esposizione professionale	BGW	Valore limite biologico
Massimali	Valore limite massimo	Sk*	Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza
Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)
Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA_RAC)
Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA_API)
Agenzia per la protezione dell'ambiente USA (Environmental Protection Agency)
Livelli delle linee guida sull'esposizione acuta (AEGL)
Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)
Istituto nazionale di tecnologia e valutazione giapponese (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Pubblicazioni della divisione Ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Set di dati di screening dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Preparato da Sicurezza Prodotti e Attività Regolatorie

Data di revisione 27-nov-2025

Nota di revisione Sezioni SDS aggiornate: 15 16

Indicazioni sull'Addestramento Nessuna informazione disponibile

Altri complementi di informazione Nessuna informazione disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2020/878 e dal Regolamento (CE) n. 1272/2008

Dichiarazione di non responsabilità
Le informazioni riportate in questa scheda di dati di sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono non essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della scheda di dati di sicurezza