

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

TRYMAT ULTRA

Codice UFI

P920-GHMu-CW7C-CRfK

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

Utilizzo

Pastiglie per lavastoviglie per utenti professionali.

Usi sconsigliati

Altri usi non sono raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Kleen Purgatis International AG

Indirizzo

Firststrasse 30 A

8835 Feusisberg

Svizzera

Telefono

+41 (0) 44 51535 60

Indirizzo email

info@kleen-purgatis.ch

Produttore

KLEEN PURGATIS GmbH

Indirizzo

Dieselstraße 10

32120 Hiddenhausen

Germania

Telefono

+49 (0) 5223 9970-40

Indirizzo email

info@kleen-purgatis.de

Pagina web

www.kleenpurgatis.de

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



Persona di riferimento

Regulatory Affairs

E-mail

info@kleen-purgatis.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni/Numero di emergenza aggiuntivo

145 (Disponibile 24/7) - Tox Info Suisse (Disponibile per il pubblico.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classificazione

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 2

Indicazioni di pericolo

H319

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Didascalia

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Dichiarazioni di pericolo supplementari

EUH208 Contiene subtilisina. Può provocare una reazione allergica.

Consiglio di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Indossare occhiali protettivi.

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.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome chimico	Numero CAS Numero CE Numero REACH Numero della sostanza	Con- centrazione	Classi- ficazione	H-frase Fattore M acuto Fattore M cronico	Limiti specifici di concentrazione ATE	Nota
sodio carbonato	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19-xxxx 011-005-00-2	40 - 50%	Eye Irrit. 2	H319 - -	ATE [Orale]: 2800 mg/kg bw	-
percarbonato di sodio	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30-xxxx -	10 - 15%	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H272, H302, H318 - -	Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 7.5% ≤ C < 25% ATE [Orale]: 1034 mg/kg bw	-
alcoli, C16-18, etossilati	68439-49-6 - - -	1 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -		-
Acido silicico, sale sodico	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31-0003 -	1 - <2%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H335 - -		-
subtilisina	9014-01-1 232-752-2 01-2119480434-38-xxxx 647-012-00-8	0.1 - <1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H334, H335 - -		-

Altre informazioni sulla sostanza
Per il testo completo delle dichiarazioni H/EUH citate in questa sezione, vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso
Soccorritori: prestare attenzione all'autodifesa.

Inalazione
Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



Contatto con la pelle

Lavare con sapone ed acqua. In caso di irritazioni della pelle o reazioni allergiche consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Chiamare immediatamente un medico.

Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Se necessario consultare un medico.

Informazioni per i medici

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Si prevedono effetti immediati dopo un'esposizione prolungata.

Inalazione

Può provocare irritazione alle vie respiratorie.

Contatto con la pelle

Può provocare irritazione della pelle.

Contatto con gli occhi

Irritazione agli occhi

Ingestione

Disordini intestinali

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

Trattare sintomaticamente. Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è infiammabile.

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma, anidride carbonica (CO₂).

Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature di protezione per i vigili del fuoco

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Misure in caso di incendio

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche. Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla conservazione e la manipolazione, vedere la sezione 7.

Per informazioni sull'esposizione e sui dispositivi di protezione personale, vedere la sezione 8.

Per informazioni sui materiali incompatibili vedere la sezione 10.

Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure preventive per manipolazione

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto.

Igiene generale

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Tenere in un luogo fresco e asciutto.

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Classe di conservazione secondo TRGS 510: 11 (solidi infiammabili)

Conservare nei contenitori originali.

Temperatura di stoccaggio: da 10 °C a 40 °C

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



7.3. Usi finali particolari
Vedere la sezione 1.2: Pastiglie per lavastoviglie
PC35: Detergenti e prodotti per la pulizia (compresi i prodotti a base di solventi)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione nazionali

Ingrediente	Numero CAS Numero CE	Limite di esposizione ppm / mg/m³	Limite di esposizione a breve termine ppm / mg/m³	Fonte	Nota	Anno
subtilisina	9014-01-1 232-752-2	- / - /	- / 0.00006 /	suva	S	-

DNEL/DMEL

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
sodio carbonato (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	10 mg/m³	Lavoratori	Locale
percarbonato di sodio (15630-89-4/239-707-6)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	5 mg/m³	Lavoratori	Locale
percarbonato di sodio (15630-89-4/239-707-6)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Cutanea	12.8 mg/cm²	Lavoratori	Locale
subtilisina (9014-01-1/232-752-2)	DNEL	Acuta (a breve termine) Orale	3.6 mg/kg	Consumatori	Sistemica
subtilisina (9014-01-1/232-752-2)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	60 ng/m³	Lavoratori	Locale

PNEC/PEC

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
percarbonato di sodio (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	Acqua dolce	0.035 mg/l

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
percarbonato di sodio (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	Acqua di mare	0.035 mg/l
percarbonato di sodio (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	Impianto trattamento delle acque reflue	16.24 mg/l
subtilisina (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Acqua dolce	1.7 µg/l
subtilisina (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Acqua di mare	170 ng/L
subtilisina (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Impianto trattamento delle acque reflue	65 mg/l
subtilisina (9014-01-1/232-752-2)	PNEC	Terraneo	0.568 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Non richiesto

Simboli relativi ai dispositivi di protezione individuale



Protezione degli occhi / la faccia

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

Protezione delle mani

Guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374)

Altri dispositivi di protezione della pelle

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Protezione delle vie respiratorie

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Pericoli termici

Non applicabile.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Pastiglia

Colore

2 fasi (verde / bianco)

Odore

Profumato

Soglia olfattiva:

Non determinato per la miscela.

Punto di fusione / congelamento

Non applicabile.

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

Non applicabile.

Inflammabilità

Non applicabile.

Limite inferiore e superiore di esplosività

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Punto di infiammabilità

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoignizione

Non applicabile.

Temperatura di decomposizione

Non determinato per la miscela.

pH

10 - 11

Metodo

Soluzione acquosa all'1%

Viscosità cinematica

Non applicabile.

Viscosità, dinamica

Non applicabile.

Solubilità

Solubile in acqua

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



Idrosolubilità

completamente solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Non determinato per la miscela.

Pressione di vapore

Non applicabile.

Densità e/o densità relativa

900 kg/m³

Metodo

Densità apparente

Densità relativa

Non determinato per la miscela.

Densità di vapore relativa

Non applicabile.

Velocità di evaporazione

Non applicabile.

Proprietà esplosive

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Proprietà ossidanti

Il prodotto/miscela non ha proprietà ossidanti.

VOC%

< 3 %

Proprietà delle particelle

Questo prodotto/miscela non contiene nanomateriali e nanoforme come definito nel regolamento (CE) 1907/2006.

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



10.4. Condizioni da evitare
Proteggere dall'umidità.

10.5. Materiali incompatibili
Agenti ossidanti, acidi forti, basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Per informazioni sui prodotti della combustione, vedere la sezione 5.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Dati tossicologici per i componenti.

Tossicità acuta
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nome pro- dotto/sostanza CAS / CE n.	Descrittore dose	Valore / Dose	vie di esposizione	Durata di esposizione	Animali da laboratorio	Metodo/Linee guida
percarbonato di sodio 15630-89-4 / 239-707-6	DL50	1.034-2.000 mg/kg	Orale	-	ratto	-
percarbonato di sodio 15630-89-4 / 239-707-6	DL50	> 2000 mg/kg	Cutanea	-	su coniglio	-
sodio carbonato 497-19-8 / 207-838-8	LD50	2.800 mg/kg	Orale	-	ratto	-
sodio carbonato 497-19-8 / 207-838-8	LD50	>2.000mg/kg	Cutanea	-	su coniglio	-
sodio carbonato 497-19-8 / 207-838-8	LC50	2.300 mg/m³	Inhalativ	2h	ratto	-
alcoli, C16-18, etossilati 68439-49-6 /	LD50	>2.000 mg/kg	Orale	-	ratto	-
subtilisina 9014-01-1 / 232-752-2	LD50	1.800 mg/kg	Orale	-	ratto	OECD TG 401

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi irritazioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità acuta

Dati tossicologici per i componenti.

Tossicità acuta sui pesci

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie
percarbonato di sodio 15630-89-4 / 239-707-6	LC50	70,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas
Acido silicico, sale sodico 1344-09-8 / 215-687-4	LC50	300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus
alcoli, C16-18, etossilati 68439-49-6 /	LC50	>10-100 mg/l	96h	Pesce

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie
sodio carbonato 497-19-8 / 207-838-8	LC50	300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus

Tossicità acuta sui crostacei

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie
sodio carbonato 497-19-8 / 207-838-8	EC50	200-227 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia
percarbonato di sodio 15630-89-4 / 239-707-6	EC50	4,9 mg/l	48 h	Daphnia magna
Acido silicico, sale sodico 1344-09-8 / 215-687-4	EC50	200-227 mg/l	48h	Ceriodaphnia sp.
alcoli, C16-18, etossilati 68439-49-6 /	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

12.7. Altri effetti avversi

Questo prodotto/miscela non contiene alcun ingrediente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1005/2009 che impoverisce lo strato di ozono.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7
Rilasciato: 2025-10-27
Sostituisce SDS: 2025-06-30



SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Considerazioni sullo smaltimento

Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

Nota bene:

- Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (VVEA)
- Ordinanza sul traffico dei rifiuti (VeVA)

Imballaggio

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

Contenitori contaminati / fogli: Smaltire come prodotto inutilizzato.

Codice LVA (VeVA) per il tipo di rifiuto "Altri rifiuti chimici problematici (EWW 127)":

Codice dei rifiuti	Descrizione dei rifiuti
20 01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose

Nota: un asterisco (*) accanto a un codice indica che si tratta di RIFIUTI PERICOLOSI.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione corretto ADR / RID / ADN

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Etichetta

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.4. Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

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

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



Altro

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 648/2004 (detergenti)

Ingredienti secondo l'allegato VII: 5 - 15% sbiancanti a base di ossigeno, < 5 % tensioattivi non ionici, fosfonati, polycarbossilati, contiene enzimi, PROTEASE, AMYLASE, profumo.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Sostanze soggette ad autorizzazione secondo l'allegato XIV: Non applicabile

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato XVII: Non applicabile

Sostanze sulla lista di candidati REACH (SVHC): Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (UE) n. 528/2012 (BPR)

Sostanze attive: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1148 (esplosivi)

Materia prima soggetta a restrizioni secondo l'allegato I: Non applicabile

Materie prime soggette a notifica secondo l'allegato II: Non applicabile

Direttiva 2011/65/UE (ROHS 2).

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato II: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 (POP)

Inquinanti organici persistenti: Non applicabile

Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)

Categoria di pericolo Seveso: Non applicabile

Norme nazionali

Inoltre, rispettare tutte le normative nazionali e locali per la manipolazione delle sostanze chimiche.

Contenuto COV: 0 %

Il prodotto non è soggetto all'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR).

ORRPChim: Il prodotto non appartiene a nessun gruppo chimico.

Solo per utenti professionali - non deve essere fornito a utenti privati.

CPID: 284517-50

813.11 Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim)

814.81 Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazione di determinate sostanze, preparati e oggettivamente particolarmente pericolosi (Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim)

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



832.30 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni delle malattie professionali (Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI)

Valori limite sul posto di lavoro attuali valori MAK/BAT (pubblicati da SUVA)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta a valutazione della sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche alla revisione precedente

Sezione 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa: UFI

Sezione 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sezione 15. Informazioni sulla regolamentazione: DetVO

Abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

ADR - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

ATE - Stima della tossicità acuta

C&L - Classificazione ed etichettatura

CLP - Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008

CMR - Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione

CSR - Relazione sulla sicurezza chimica

DNEL - Livello derivato senza effetto

ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

GHS - Sistema mondiale armonizzato

IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei

IMDG - Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose

Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua

LC50 - Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio

LD50 - Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)

LoW - Elenco di rifiuti

OEL - Limiti di esposizione professionale

PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

PNEC - Prevedibili concentrazioni prive di effetti

REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006

RID - Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia

SCBA - Autorespiratori

STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio

SVHC - Sostanze estremamente problematiche

UFI - Identificatore unico di formula

vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006
in conformità con CH-OPChim 813.11

TRYMAT ULTRA

Numero di versione: 7

Rilasciato: 2025-10-27

Sostituisce SDS: 2025-06-30



Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati

Dossier di registrazione REACH

ECHA C&L - Inventario

Schede di sicurezza dei fornitori di materie prime

Metodi di valutazione per la classificazione

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato ai sensi dell'articolo 9 del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Pericoli per la salute: metodo di calcolo

Significato delle frasi

Eye Irrit. 2 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 2

Skin Irrit. 2 - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 2

Eye Dam. 1 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1

Resp. Sens. 1 - Sensibilizzazione respiratoria Categoria di pericolo 1 (delle vie respiratorie)

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Tossicità specifica per organi bersaglio-esposizione singola, categoria 3 - irritazione delle vie respiratorie

Ox. Sol. 3 - Solido comburente Categoria di pericolo 3

Acute Tox. 4 - oral - Tossicità acuta, per via orale, categoria 4

H272 Può aggravare un incendio; comburente.

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

EUH208 Contiene subtilisina. Può provocare una reazione allergica.

Altre informazioni

La scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) incluso il regolamento di modifica (UE) 2020/878.

Note di produttore

Clausola di esclusione della responsabilità: Le informazioni di cui sopra sono corrette al meglio delle nostre conoscenze. L'azienda non può essere ritenuta responsabile di eventuali danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il suddetto prodotto.