

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

PICCOMAT® FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

PICCOMAT® FS

Codice UFI

G3WW-C80V-WK1A-7EVC

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

Utilizzo

Detersivo per distributori automatici 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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Persona di riferimento

Regulatory Affairs

E-mail

info@kleen-purgatis.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveneni/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

Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1A

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1

Indicazioni di pericolo

H314, H318

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Didascalia

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

Consiglio di prudenza

P280 Indossare guanti. Proteggere gli occhi/il viso.

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVENENI/un medico.

P405 Conservare sotto chiave.

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Informazioni aggiuntive

Componente(i) che determina(no) il pericolo per l'etichettatura:

idrossido di sodio

idrossido di potassio

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2025-01-16
Sostituisce SDS: 2023-05-23



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
idrossido di sodio	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-xxxx 011-002-00-6	10 - 20%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.5% ≤ C < 2% Eye Irrit. 2, H319: 0.5% ≤ C < 2%	-
acido 1-idrossietano-1,1-difosfonico	2809-21-4 220-552-8 01-2119510391-53-xxxx -	1 - <5%	Met. Corr. 1, Eye Dam. 1	H290, H318 - -		-
idrossido di potassio	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-xxxx 019-002-00-8	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - -	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.5% ≤ C < 2% Eye Irrit. 2, H319: 0.5% ≤ C < 2% ATE [Orale]: 333 mg/kg bw	-

Altre informazioni sulla sostanza

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

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



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

Portare la vittima in luogo fresco e ventilato. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Contatto con la pelle

In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua. Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. In caso di irritazioni della pelle o reazioni allergiche consultare un medico.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e 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. Chiamare immediatamente un medico.

Informazioni per i medici

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

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Si prevedono effetti immediati dopo un'esposizione prolungata.

Inalazione

Irritazione e/o bruciature delle vie respiratorie. Mancanza di respiro

Contatto con la pelle

Provoca gravi bruciature della pelle. Formazione di vesciche

Contatto con gli occhi

Il liquido causa grave infiammazione della congiuntiva e può causare grave danno alla cornea. Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Ingestione

Se ingerito, provoca gravi bruciature alla bocca e alla gola, così come perforazione dell'esofago e dello stomaco.

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

Trattare sintomaticamente.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma, anidride carbonica (CO₂). Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

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

Corrosivo

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature di protezione per i vigili del fuoco

Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

Misure in caso di incendio

Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata.

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. Prevedere una ventilazione adeguata.

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

Assorbire con materiale assorbente (es. sabbia, gel di silice, segatura...). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Per informazioni sui materiali incompatibili vedere la sezione 10.

Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure preventive per manipolazione

Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Indossare indumenti protettivi.

Igiene generale

Lavare le mani dopo la manipolazione.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

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

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Contenitore adeguato e materiale d'imballaggio per uno stoccaggio sicuro: conservare nei contenitori originali. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Classe di conservazione secondo TRGS 510: 8B (sostanze pericolose corrosive non infiammabili)

Contenitore adeguato e materiale d'imballaggio per uno stoccaggio sicuro: conservare nei contenitori originali.

Materiali non idonei per i contenitori Aluminio

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

7.3. Usi finali particolari

Vedere la sezione 1.2: Detersivo per distributori automatici

GISCODE: GG70

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/m ³	Limite di esposizione a breve termine ppm / mg/m ³	Fonte	Nota	Anno
idrossido di potassio	1310-58-3 215-181-3	- / 2 /	- / - /	suva	inhalable aerosol	-
idrossido di sodio	1310-73-2 215-185-5	- / 2 /	- / 2 /	suva	SSc, inhalable fraction	-

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2025-01-16
Sostituisce SDS: 2023-05-23



DNEL/DMEL

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
idrossido di potassio (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	1 mg/m ³	Lavoratori	Locale
idrossido di sodio (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	1 mg/m ³	Lavoratori	Locale

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione degli occhi / la faccia

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi monouso resistenti alle sostanze chimiche secondo la norma EN 374.
Materiale del guanto: Lattice naturale, policloroprene o nitrile, categoria III secondo EN 374.
La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Altri dispositivi di protezione della pelle

Non richiesto.

Protezione delle vie respiratorie

Non richiesto.

Pericoli termici

Non applicabile

Controlli dell'esposizione ambientale

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Liquido

Colore

incolore

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Odore

Caratteristico/a

Soglia olfattiva:

Non applicabile.

Punto di fusione / congelamento

Non determinato per la miscela.

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

Non determinato per la miscela.

Infiammabilità

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 applicabile

pH

> 13

Viscosità cinematica

Non determinato per la miscela.

Viscosità, dinamica

Non determinato per la miscela.

Solubilità

Non determinato per la miscela.

Idrosolubilità

Miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Non determinato per la miscela.

Pressione di vapore

Non determinato per la miscela.

Densità e/o densità relativa

1.24 g/cm³

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Densità di vapore relativa

Non applicabile.

Velocità di evaporazione

Non determinato per la miscela.

Proprietà esplosive

Non esplosivo

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

Stabile in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4. Condizioni da evitare

Evitare temperature al di sopra di 60°, luce solare diretta e ogni tipo d'esposizione a fonti di calore.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, corrode i metalli di base.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Liberazione di idrogeno (H₂).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Provoca gravi bruciature della pelle e lesioni oculari.

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2025-01-16
Sostituisce SDS: 2023-05-23



Tossicità acuta

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

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	Descrittore dose	Valore / Dose	vie di esposizione	Animali da laboratorio	Commenti
idrossido di potassio 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388 mg/kg	Orale	ratto	ECHA
acido 1-idrossi- etano-1,1- difosfonico 2809-21-4 / 220-552-8	LD50	1878 mg/kg	Orale	ratto	-

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca gravi bruciature della pelle.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

Mutagenicità sulle cellule germinali

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 a dose ripetuta

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.

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



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

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Dati tossicologici per i componenti.

Tossicità acuta sui pesci

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie
acido 1-idrossietano-1,1-difosfonico 2809-21-4 / 220-552-8	LC50	368 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss
acido 1-idrossietano-1,1-difosfonico 2809-21-4 / 220-552-8	LC50	868 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus

Tossicità acuta sulle alghe

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie
acido 1-idrossietano-1,1-difosfonico 2809-21-4 / 220-552-8	EC50	7,2 mg/l	96 h	Alga marina

Tossicità acuta sui crostacei

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Nota
idrossido di sodio 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA
acido 1-idrossi-etano-1,1-difosfonico	EC50	527 mg/l	48h	Daphnia magna	-

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Nota
2809-21-4 / 220-552-8					

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

Nessuna informazione è disponibile per questo articolo.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità

Nessuna informazione è disponibile per questo articolo.

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.

Altro

Classe dell'acqua (Germania)

WGK1 - contaminante lieve dell'acqua

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)

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2
Rilasciato: 2025-01-16
Sostituisce SDS: 2023-05-23



Imballaggio

Non riutilizzare contenitori vuoti. Prodotti e metodi consigliati per la pulizia: sciacquare più volte il contenitore con acqua e smaltirlo insieme ai rifiuti domestici.
Contenitori contaminati : 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
UN1824

14.2. Nome di spedizione dell'ONU
Nome di spedizione corretto ADR / RID / ADN
IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE

Nome di spedizione dell'IMDG
SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
Etichetta
ADR/RID/ADN



8

ADR / RID Classe
8

ADR / RID Codice di classificazione
C5

ADR / RID numeri di identificazione del pericolo
80

IMDG Classe
8

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



IATA Classe

8

Classe ADN (Accordo per il trasporto di merci pericolose su strada)

8

Codice di classificazione ADN

C5

14.4. Gruppo di imballaggio

II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente

No

IMDG Inquinante marino

No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

IMDG EmS

F-A,S-B

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

Non applicabile.

Altro

Altre informazioni ADR-RID

LQ: 1 L

EQ: E2

Categoria di trasporto (codice di restrizione della galleria): 2(E)

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



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 % fosfonati, polycarbossilati .

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

Regolamento UE (CE) 1907/2006 (REACH)

Sostanze soggette ad autorizzazione secondo l'allegato XIV: No

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato XVII: No

Sostanze sulla lista di candidati REACH (SVHC): No

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

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Norme nazionali

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

Contenuto COV: 0 %

Prodotti chimici del gruppo 2

Liquido inquinante per l'acqua: Classe B

CH - OPIR - Quantitativo soglia: 20 000 kg

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

CPID: 596764-38

I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). I giovani con un certificato di formazione pratica (CFP) o un attestato federale di capacità (AFC) possono svolgere lavori pericolosi con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) nel quadro della professione appresa. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Nel quadro del loro lavoro le donne incinte e le madri allattanti non possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Se, in base a una valutazione dei rischi non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione possono lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) (art. 63 OLL 1; RS 822.111).

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)

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)

Altre normative, limitazioni e disposizioni di legge

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta a valutazione della sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche alla revisione precedente

Rev. 5.2: Aggiornamento generale senza modifiche.

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



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

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

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

PICCOMAT FS

Numero di versione: 5.2

Rilasciato: 2025-01-16

Sostituisce SDS: 2023-05-23



Significato delle frasi

Skin Corr. 1A - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1A

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

Met. Corr. 1 - Sostanza o miscela corrosiva per i metalli Categoria di pericolo 1

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

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

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.