

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



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

### 1.1. Identificatore del prodotto

#### Nome commerciale

Gastro Kleen

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

#### Utilizzo

Detergente professionale per banchi per la vendita di prodotti alimentari e la produzione di generi alimentari 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

#### Persona di riferimento

Regulatory Affairs

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 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

Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto non richiede etichettatura in conformità al Regolamento CLP (CE) N 1272/2008

### 2.3. Altri pericoli

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

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

| Nome chimico          | Numero CAS<br>Numero CE<br>Numero REACH<br>Numero della sostanza | Concentrazione | Classificazione                | H-frase<br>Fattore M acuto<br>Fattore M cronico | Limiti specifici di concentrazione ATE | Nota |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|------|
| etanolo               | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43-xxxx<br>603-002-00-5    | 5 - 15%        | Flam. Liq. 2                   | H225<br>-<br>-                                  |                                        | -    |
| 3-butossi-2-propanolo | 5131-66-8<br>225-878-4<br>01-2119475527-28-xxxx<br>603-052-00-8  | 1 - 3%         | Skin Irrit. 2,<br>Eye Irrit. 2 | H315, H319<br>-<br>-                            |                                        | -    |

### 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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 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

Lavare con sapone ed acqua. Se appare un'irritazione della pelle o un'eruzione cutanea, richiedere un consiglio/controllo medico.

#### Contatto con gli occhi

Sollevare le palpebre e sciacquare gli occhi con acqua in abbondanza per almeno 15 minuti.

#### Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

#### 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 irritare le vie respiratorie.

#### Contatto con la pelle

Può provocare irritazione della pelle.

#### Contatto con gli occhi

Può provocare irritazione agli occhi.

#### Ingestione

L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

### 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

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

Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma, anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 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.

## 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.

### 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. Prevedere una ventilazione adeguata.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare ulteriori colature o perdite.

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

Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

### 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

Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto.

#### Igiene generale

Lavare le mani dopo la manipolazione.

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

Devono essere osservate le consuete misure precauzionali durante la manipolazione di prodotti chimici.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1  
Rilasciato: 2025-01-28  
Sostituisce SDS: 2022-02-09



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

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Classe di conservazione secondo TRGS 510: 10 (liquidi infiammabili)

Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.  
Conservare nei contenitori originali.

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

## 7.3. Usi finali particolari

PC35 - Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)  
Vedere la sezione 1.2: Detergente professionale per banchi per la vendita di prodotti alimentari e la produzione di generi alimentari

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

### 8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione nazionali

| Ingrediente | Numero CAS<br>Numero CE | Limite di esposizione<br>ppm / mg/m³ | Limite di esposizione a breve termine<br>ppm / mg/m³ | Fonte | Nota | Anno |
|-------------|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|------|------|
| etanolo     | 64-17-5<br>200-578-6    | 500 / 960 /                          | 1000 / 1920 /                                        | suva  |      | -    |

DNEL/DMEL

| Nome prodotto/sostanza<br>(Numero CAS/Numero CE) | Tipo | Esposizione                             | Valore     | Popolazione | Effetti   |
|--------------------------------------------------|------|-----------------------------------------|------------|-------------|-----------|
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Cronica (a lungo termine)<br>Orale      | 87 mg/m³   | Consumatori | Sistemica |
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Cronica (a lungo termine)<br>Cutanea    | 343 mg/m³  | Lavoratori  | Sistemica |
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Cronica (a lungo termine)<br>Inalazione | 950 mg/m³  | Lavoratori  | Sistemica |
| 3-butossi-2-propanolo<br>(5131-66-8/225-878-4)   | DNEL | Cronica (a lungo termine) Orale         | 12.5 mg/kg | Consumatori | Sistemica |

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1  
Rilasciato: 2025-01-28  
Sostituisce SDS: 2022-02-09



| Nome prodotto/sostanza<br>(Numero CAS/Numero CE) | Tipo | Esposizione                             | Valore    | Popolazione | Effetti   |
|--------------------------------------------------|------|-----------------------------------------|-----------|-------------|-----------|
| 3-butossi-2-propanolo<br>(5131-66-8/225-878-4)   | DNEL | Cronica (a lungo termine)<br>Cutanea    | 52 mg/kg  | Lavoratori  | Sistemica |
| 3-butossi-2-propanolo<br>(5131-66-8/225-878-4)   | DNEL | Cronica (a lungo termine)<br>Inalazione | 147 mg/m³ | Lavoratori  | Sistemica |

PNEC/PEC

| Nome prodotto/sostanza<br>(Numero CAS/Numero CE) | Tipo | Comparto ambientale                     | Valore                         |
|--------------------------------------------------|------|-----------------------------------------|--------------------------------|
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Acqua di mare                           | 0.79 mg/l                      |
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Sedimento (acqua marina)                | 2.9 mg/kg                      |
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Terraneo                                | 0.63 mg/kg                     |
| etanolo<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Impianto trattamento delle acque reflue | 580 mg/l                       |
| 3-butossi-2-propanolo<br>(5131-66-8/225-878-4)   | PNEC | Acqua di mare                           | 0.0525 mg/l                    |
| 3-butossi-2-propanolo<br>(5131-66-8/225-878-4)   | PNEC | Impianto trattamento delle acque reflue | 10 mg/l                        |
| 3-butossi-2-propanolo<br>(5131-66-8/225-878-4)   | PNEC | Terraneo                                | 0.16 mg/kg<br>di peso<br>secco |

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Non richiesto per via delle piccole dimensioni del contenitore.

Protezione degli occhi / la faccia

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

Protezione delle mani

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

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 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.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Stato fisico

Liquido

#### Colore

incolore

#### Odore

caratteristico/a

#### Soglia olfattiva:

Non determinato per la miscela.

#### Punto di fusione / congelamento

Nessun dato disponibile

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

> 35 °C

#### Inflammabilità

Non applicabile.

#### Limite inferiore e superiore di esplosività

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

#### Punto di infiammabilità

≥ 38 °C

#### Temperatura di autoignizione

Nessun dato disponibile

#### Temperatura di decomposizione

Non determinato per la miscela.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## pH

9

## **Metodo**

100 % (prodotto puro)

## Viscosità cinematica

Non determinato per la miscela.

## Viscosità, dinamica

Non determinato per la miscela.

## Solubilità

Nessun dato disponibile

## 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

0.978 g/cm<sup>3</sup>

## Densità di vapore relativa

Non determinato per la miscela.

## Velocità di evaporazione

Non determinato per la miscela.

## Proprietà esplosive

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

## Proprietà ossidanti

Il prodotto/miscela non ha proprietà ossidanti.

## VOC%

VOC (CH): 17 %

## Proprietà delle particelle

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

## 9.2. Altre informazioni

Il prodotto è stato testato per l'autocombustione (test L.2) - risultato: negativo.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1  
Rilasciato: 2025-01-28  
Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 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

Tenere lontano da fiamme e superfici calde.

### 10.5. Materiali incompatibili

Non conosciuti.

### 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-<br>dotto/sostanza<br>CAS / CE n.            | Descrittore<br>dose | Valore / Dose | vie di<br>esposizione | Durata di<br>esposizione | Animali da<br>laboratorio | Metodo/Linee<br>guida |
|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------|
| etanolo<br>64-17-5 /<br>200-578-6                     | DL50                | 10.470 mg/kg  | Orale                 | -                        | ratto                     | OECD 401              |
| etanolo<br>64-17-5 /<br>200-578-6                     | DL50                | > 2.000 mg/kg | Cutanea               | -                        | su coniglio               | OECD 402              |
| etanolo<br>64-17-5 /<br>200-578-6                     | LC50                | > 20 mg/l     | Inalazione            | 4 h                      | topo                      | -                     |
| 3-butossi-2-<br>propanolo<br>5131-66-8 /<br>225-878-4 | DL50                | 3.300 mg/kg   | Orale                 | -                        | ratto                     | -                     |

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



| Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.                | Descrittore dose | Valore / Dose | vie di esposizione    | Durata di esposizione | Animali da laboratorio | Metodo/Linee guida |
|---------------------------------------------------|------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| 3-butossi-2-propanolo<br>5131-66-8 /<br>225-878-4 | DL50             | >2.000 mg/kg  | Contatto con la pelle | -                     | ratto                  | -                  |

## Corrosione cutanea/irritazione cutanea

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

## Gravi danni oculari/irritazione oculare

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

## 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 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 sui pesci

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



| Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.             | tipo di misura | Valore / Risultato | Durata di esposizione | Specie                              |
|------------------------------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| etanolo<br>64-17-5 / 200-578-6                 | LC50           | 8.140 mg/l         | 48 h                  | Leuciscus idus<br>(Leucisco dorato) |
| 3-butossi-2-propanolo<br>5131-66-8 / 225-878-4 | LC50           | 560-1.000 mg/l     | 96h                   | Poecilia reticulata<br>(Guppy)      |

## Tossicità acuta sulle alghe

| Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.             | tipo di misura | Valore / Risultato | Durata di esposizione | Specie                                      | Metodo/Linee guida |
|------------------------------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| etanolo<br>64-17-5 / 200-578-6                 | EC50           | 275 mg/l           | 72 h                  | Chlorella vulgaris<br>(Alghe d'acqua dolce) | OECD 201           |
| 3-butossi-2-propanolo<br>5131-66-8 / 225-878-4 | EC50           | >1.000 mg/l        | 96h                   | Pseudokirchneriella subcapitata             | -                  |

## Tossicità acuta sui crostacei

| Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.             | tipo di misura | Valore / Risultato | Durata di esposizione | Specie                               |
|------------------------------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| etanolo<br>64-17-5 / 200-578-6                 | EC50           | > 10.000 mg/l      | 48 h                  | Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) |
| 3-butossi-2-propanolo<br>5131-66-8 / 225-878-4 | EC50           | >1.000 mg/l        | 48h                   | Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) |

## Tossicità da microrganismi/macrorganismi

| Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.             | tipo di misura | Valore / Risultato | Durata di esposizione | Specie  |
|------------------------------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|---------|
| 3-butossi-2-propanolo<br>5131-66-8 / 225-878-4 | EC50           | >1.000 mg/l        | 3h                    | Batteri |

## 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.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione 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.

## 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)

#### 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.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme 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**

Devono essere osservate le consuete misure precauzionali durante la manipolazione di prodotti chimici.

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

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### Altro

Non applicabile

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## 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: Non applicabile

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

#### Norme nazionali

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

Contenuto COV: 17 %

Liquido inquinante per l'acqua: Classe B

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: 876536-63

#### 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.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Modifiche alla revisione precedente

Aggiornamento generale senza modifiche.

### 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

Pericoli fisici: Il prodotto è stato testato per l'autocombustione (test L.2) - risultato: negativo.

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

# Gastro Kleen

Numero di versione: 4.1

Rilasciato: 2025-01-28

Sostituisce SDS: 2022-02-09



## **Significato delle frasi**

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

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

Flam. Liq. 2 - Liquido infiammabile Categoria di pericolo 2

H225 Liquido e vapore facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea

H319 Provoca grave irritazione oculare.

## **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.