



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006  
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

### Tchibo Pastiglie detergenti

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	Tchibo Pastiglie detergenti
Codice prodotto	70050-8F
L'identificatore unico di formula (UFI)	T71K-V01N-Q20U-PM8F

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

Uso della sostanza/della miscela	Pastiglie detergenti per macchine da caffè.
Usi sconsigliati	Il prodotto (miscela) non deve essere utilizzato in combinazione con altri detergenti/decalcificanti.

##### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	Düring AG Langwiesenstrasse 1 CH-8108 Dällikon Telefon +41 44 847 27 49 www.duringag.ch www.durgol.com  Distributor/Importatore (EU): Düring trade GmbH Bösendorferstrasse 7 AT-1010 Wien
--------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.4. Numero telefonico di emergenza	Tox Info Suisse: 145 (international +41 44 251 51 51)
-------------------------------------	-------------------------------------------------------

Data di revisione	13.11.2025
-------------------	------------

Versione	2
----------	---

---

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il  
Regolamento (CE) Num.  
1272/2008

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 1, H318

Informazioni supplementari

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione,  
riferirsi alla sezione 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P103: Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.  
P280: Indossare guanti protettivi, proteggere gli occhi e il viso.  
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 ANTIVELENI o un medico.

Informazioni supplementari

Nessuno(a).

Identificatore del prodotto

Sodium carbonate peroxohydrate, N. CAS 15630-89-4  
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, N. CAS 85586-07-8

Contenuto del imballaggio < 125  
ml



Pericolo  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
P280: Indossare guanti protettivi e protezione degli occhi.

### 2.3. Altri pericoli

Non conosciuti.

---

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
------------	--------	---------------------	-----------------------------

Carbonato di sodio	30% - 50%	Eye Irrit. 2 H319	N. CAS: 497-19-8 N. CE: 207-838-8 N. INDICE: 011-005-00-2
Sodium carbonate peroxohydrate	15% - 25%	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Ox. Sol. 2 H272	N. CAS: 15630-89-4
citric acid	15% - 25%	Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335	N. CAS: 77-92-9 N. CE: 201-069-1 N. INDICE: 607-750-00-3
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	2,5% - 5%	Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	N. CAS: 85586-07-8
Alcohol C16-18 + 25 EO	2,5% - 5%	Eye Irrit. 2 H319	N. CAS: 68439-49-6

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

**Impurezze nocive**

Non conosciuti.

---

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Inalazione**

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti. Chiamare immediatamente un medico o il Centro Antiveneni.

**Contatto con la pelle**

Lavare subito abbondantemente con acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

**Contatto con gli occhi**

Proteggere l'occhio illeso. Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 5 minuti. Consultare l'oculista.

**Ingestione**

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Se possibile trattenere il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

In caso di malessere, consultare un medico. Sintomi più importanti: Eritema. Effetti gravi previsti: Sensazione superficiale di bruciore. Vista sfuocata.

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

Questo prodotto contiene Perossidi.

---

## **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
-----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Getto d'acqua abbondante.
---------------------------------------	---------------------------

<b>5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti non identificati.
------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

<b>Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi</b>	Procedura normale per incendi di origine chimica.
--------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------

<b>Metodi specifici</b>	Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
-------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

---

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

<b>Per chi non interviene direttamente</b>	Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori e le polveri.
--------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Per chi interviene direttamente</b>	Usare mezzi di protezione personali. Non respirare i vapori e le polveri. Arieggiare il locale. Allontanare immediatamente il personale verso zone sicure.
----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>6.2. Precauzioni ambientali</b>	Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

<b>6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica</b>	Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento (Contenitore in HDPE).
----------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

<b>6.4. Riferimento ad altre sezioni</b>	Vedere sezione 8 e 13.
------------------------------------------	------------------------

---

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

<b>7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura</b>	Indossare indumenti protettivi. Predisporre le misure di pronto soccorso prima di iniziare a lavorare con questo prodotto. Si dovrebbero evitare l'ingestione, l'esposizione della pelle e degli occhi e l'inalazione di qualsiasi vapore generato.
-----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b>	Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Conservare nei contenitori originali.
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

### 8.1. Parametri di controllo

**Limite(i) di esposizione** Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

**citric acid (CAS 77-92-9)**

Switzerland - Occupational  
Exposure Limits - Developmental  
Risk Groups

Developmental Risk Group C

Switzerland - Occupational  
Exposure Limits - STELs -  
(KZGWs)

4 mg/m<sup>3</sup> STEL [KZGW] (inhalable dust)

Switzerland - Occupational  
Exposure Limits - TWAs - (MAKs)

2 mg/m<sup>3</sup> TWA [MAK] (inhalable dust)

**PNEC/DNEL**

**Sodium carbonate peroxohydrate (CAS 15630-89-4)**

EU - REACH (1907/2006) -  
Registration Data - Derived No  
Effect Levels (DNELs)

workers inhalation local effects long term exposure 5 mg/m<sup>3</sup> DNEL  
(239-707-6)

general population dermal local effects long term exposure 6.4  
mg/cm<sup>2</sup> DNEL (239-707-6)

general population dermal local effects acute/short term exposure  
6.4 mg/cm<sup>2</sup> DNEL (239-707-6)

workers dermal local effects long term exposure 12.8 mg/cm<sup>2</sup>  
DNEL (239-707-6)

workers dermal local effects acute/short term exposure 12.8  
mg/cm<sup>2</sup> DNEL (239-707-6)

EU - REACH (1907/2006) -  
Registration Data - Predicted No  
Effect Concentrations (PNECs)

0.035 mg/L PNEC (freshwater, 239-707-6)

0.035 mg/L PNEC (marine water, 239-707-6)

0.035 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 239-707-6)

16.24 mg/L PNEC (sewage treatment, 239-707-6)

**Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (CAS 85586-07-8)**

EU - REACH (1907/2006) -  
Registration Data - Derived No  
Effect Levels (DNELs)

general population oral systemic effects long term exposure 24  
mg/kg bw/day DNEL (287-809-4)

general population inhalation systemic effects long term exposure  
85 mg/m<sup>3</sup> DNEL (287-809-4)

workers inhalation systemic effects long term exposure 285 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL (287-809-4)

general population dermal systemic effects long term exposure  
2440 mg/kg bw/day DNEL (287-809-4)

workers dermal systemic effects long term exposure 4060 mg/kg  
bw/day DNEL (287-809-4)

EU - REACH (1907/2006) -  
Registration Data - Predicted No  
Effect Concentrations (PNECs)

0.131 mg/L PNEC (freshwater, 287-809-4)

0.0131 mg/L PNEC (marine water, 287-809-4)

0.036 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 287-809-4)

4.61 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (freshwater), 287-809-4)  
0.461 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (marine water), 287-  
809-4)

1.35 mg/L PNEC (sewage treatment, 287-809-4)

0.846 mg/kg soil dw PNEC (soil, 287-809-4)

**Alcohol C16-18 + 25 EO (CAS 68439-49-6)**

EU - REACH (1907/2006) -  
Registration Data - Predicted No

4.2 mg/L PNEC (sewage treatment, 939-518-5)

0.002845 mg/L PNEC (freshwater, 939-518-5)

Effect Concentrations (PNECs)	0.002845 mg/L PNEC (marine water, 939-518-5) 0.1 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 939-518-5) 68.3 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (freshwater), 939-518-5) 68.3 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (marine water), 939-518-5) 1 mg/kg soil dw PNEC (soil, 939-518-5)
-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici adeguati

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Pulizia regolare dell'attrezzatura, dell'ambiente di lavoro e degli indumenti.

### Protezione individuale

#### *Protezione respiratoria*

Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

#### *Protezione delle mani*

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze del Regolamento (CE) n. 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

#### *Protezione degli occhi*

Occhiali di sicurezza.

#### *Protezione della pelle e del corpo*

Vestiaro con maniche lunghe. Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

#### *Pericoli termici*

Non sono richieste precauzioni speciali.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Non sono richieste precauzioni speciali.

---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	Solido.
Colore	Incolore.
Odore	Nessuno(a).
Punto di fusione/ punto di congelamento:	Not applicable
Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:	Not applicable
Infiammabilità:	Non determinato.
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Nessuno.
Punto di infiammabilità:	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	nessuno.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	ca. 9.6
Viscosità cinematica:	Non determinato.
La solubilità:	solubile (Acqua)
Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.

Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità e/o densità relativa:	Non determinato.
Densità di vapore relativa:	Non determinato.
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

## 9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Nessuna informazione disponibile.
9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza	Nessuna informazione disponibile.

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Nessuna informazione disponibile.
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna informazione disponibile.
10.4. Condizioni da evitare	La combustione causa dei fumi sgradevoli e tossici.
10.5. Materiali incompatibili	Corrode i metalli di base.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	<p>Nocivo se ingerito.</p> <p><b>Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)</b>  Dermal LD50 Rabbit &gt; 2000 mg/kg (ECHA)  Inhalation LC50 Rat = 2300 mg/m<sup>3</sup> 2 h(ECHA_API)  Oral LD50 Rat = 4090 mg/kg (NLM_HSDB)</p> <p><b>Sodium carbonate peroxohydrate (CAS 15630-89-4)</b>  Dermal LD50 Rabbit &gt; 2000 mg/kg (OECD_SIDS)  Oral LD50 Rat = 1034 mg/kg (OECD_SIDS)</p> <p><b>citric acid (CAS 77-92-9)</b>  Dermal LD50 Rat &gt; 2000 mg/kg (EU_CLH)  Oral LD50 Rat = 3 g/kg (NLM_CIP)</p> <p><b>Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (CAS 85586-07-8)</b>  Oral LD50 Rat 500 - 2000 mg/kg (ECHA)</p> <p><b>Alcohol C16-18 + 25 EO (CAS 68439-49-6)</b>  Dermal LD50 Rabbit 2000 - 5000 mg/kg (AICIS)  Oral LD50 Rat = 1260 mg/kg (NLM_CIP)</p>
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Leggera irritazione della pelle.

<b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>	Provoca gravi lesioni oculari.
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	Nessuno(a).
<b>Cancerogenicità</b>	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Esperienza umana</b>	Nessun dato disponibile.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

<b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Altre informazioni</b>	Nessun dato disponibile.

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

<b>12.1. Tossicità</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Può modificare il pH dell'acqua.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

### **Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 300 mg/L [static] (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	LC50 96 h <i>Pimephales promelas</i> 310 - 1220 mg/L [static] (EPA)
	EC50 48 h <i>Daphnia magna</i> 265 mg/L (IUCLID)

### **Sodium carbonate peroxohydrate (CAS 15630-89-4)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h <i>Pimephales promelas</i> 70.7 mg/L [static]
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h <i>Daphnia pulex</i> 4.9 mg/L (IUCLID)

### **citric acid (CAS 77-92-9)**

EU - Ecolabel (66/2010) - Detergent Ingredient Database - Aerobic Degradation	Readily biodegradable according to OECD guidelines.
-------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

EU - Ecolabel (66/2010) - Detergent Ingredient Database - Anaerobic Degradation	Biodegradable under anaerobic conditions.
---------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 1516 mg/L (OECD_SIDS)
-----------------------------------------------------	------------------------------------------------------------



**Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (CAS 85586-07-8)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish -	LC50 96 h Brachydanio rerio 10 - 100 mg/L [static] (IUCLID)
Acute Toxicity Data	LC50 96 h Pimephales promelas 2.5 mg/L (IUCLID)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute	EC50 48 h Daphnia magna 2.8 mg/L (IUCLID)
Toxicity Data	
Environmental Fate -	90 - 100 % 28 d degradation (O2 consumption) OECD Guideline
Biodegradation in Water	301 D (Closed Bottle Test) (ECHA_API)

**Alcohol C16-18 + 25 EO (CAS 68439-49-6)**

EU - Ecolabel (66/2010) -	Readily biodegradable according to OECD guidelines. (listed under
Detergent Ingredient Database -	Alcohol ethoxylate (C16-18, DID no 037 2-8 ethoxylated units, DID
Aerobic Degradation	no 038 >9-18 ethoxylated units, DID no 038 20-30 ethoxylated
	units))
	Inherently biodegradable according to OECD guidelines. (listed
	under Alcohol ethoxylate (C16-18, >30 ethoxylated units))
EU - Ecolabel (66/2010) -	Biodegradable under anaerobic conditions. (listed under Alcohol
Detergent Ingredient Database -	ethoxylate (C16-18, DID no 037 2-8 ethoxylated units, DID no 038
Anaerobic Degradation	>9-18 ethoxylated units, DID no 038 20-30 ethoxylated units, DID
	no 040 >30 ethoxylated units))
Environmental Fate -	"72 % 28 d degradation (CO2 evolution) OECD Guideline 301 B
Biodegradation in Water	(CO2 Evolution Test) (ECHA_API)" As Alcohols, C16-20,
	ethoxylated [106232-82-0]

**12.2. Persistenza e degradabilità** E' prevedibilmente biodegradabile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo** La bioaccumulazione è improbabile.

**12.4. Mobilità nel suolo** Nessun dato disponibile.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB** Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuna informazione disponibile.

**12.7. Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

---

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

<b>Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati</b>	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. 160904 - sostanze ossidanti non specificate altrimenti
<b>Contenitori contaminati</b>	Smaltire come prodotto inutilizzato. Fornire il materiale di imballaggio lavato ad un impianto locale di riciclaggio.

---

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1. Numero ONU o numero ID** Non applicabile.

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto** Non applicabile.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto** Non applicabile.

**14.4. Gruppo d'imballaggio** Non applicabile.

**14.5. Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

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

#### Regolamenti tipo dell'ONU

**ADR/RID** Non regolamentato.

**IMDG** Non regolamentato.

**IATA** Non regolamentato.

**Ulteriori informazioni** Nessuno(a).

---

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

**Informazioni sulla regolamentazione** Nessuno(a).

#### **Carbonato di sodio (CAS 497-19-8)**

Switzerland - Water Protection B (solution)

Ordinance - Water Polluting Liquids

Classification

EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Use restricted. See entry 75.

Dangerous Substances

EU - REACH (1907/2006) - List of Present ([207-838-8])

Registered Intermediates

EU - REACH (1907/2006) - List of Present

Registered Substances

#### **Sodium carbonate peroxohydrate (CAS 15630-89-4)**

Switzerland - Biocides - Annex II - 85.1 w/w% Sunset Date: 12/31/2028 (listed under Peracetic acid)

Active Substances - Minimum

Purity

EU - Biocides (528/2012/EU) - 2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU

Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under Peracetic acid generated from tetraacetylenediamine and sodium percarbonate)

3 - Veterinary hygiene (Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU

Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under Peracetic acid generated from tetraacetylenediamine and sodium percarbonate)

	4 - Food and feed area disinfectant (Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under Peracetic acid generated from tetraacetylenediamine and sodium percarbonate) Present ([239-707-6])
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
<b>citric acid (CAS 77-92-9)</b>	
Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Minimum Purity	995 g/kg Sunset Date: 02/28/2028
Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Product Type	Product Type: 2
Switzerland - Chemical Risk Reduction Ordinance - Prohibited and Restricted Substances	"Use restricted. See annex 2.12 in the regulation (in liquid phase or solution)" As Acids [RR-08658-8]
EU - Biocides (2007/565/EC) - Substances and Product-Types Not to Be Included in Annexes I, IA and IB to Directive 98/8/EC	Product type: 2 Product type: 3
EU - Biocides (528/2012/EU) - Active Substances	2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Commission Implementing Regulation 2016/1938/EU) 6 - Preservatives for products during storage (Commission Delegated Regulation 2021/407/EU) Use restricted. See entry 75.
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
UNEP (United Nations Environment Programme) - Basel Convention - Hazardous Wastes - Annex I	"Y34 (solid or solution, listed under Acidic solutions or acids in solid form)" As Acids [RR-08658-8]
<b>Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts (CAS 85586-07-8)</b>	
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
<b>Alcohol C16-18 + 25 EO (CAS 68439-49-6)</b>	
EU - No-Longer Polymers List (67/548/EEC)	NLP No. 500-212-8 (>1<2.5 mol ethoxylated units)
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	"Present (<2.5 EO, [600-724-2])" As Alcohols, C16-20 (even numbered, linear), ethoxylated [106232-82-0]
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
<b>15.2. Valutazione della sicurezza chimica</b>	Non richiesto.

---

## SEZIONE 16: Altre informazioni

<b>Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza</b>	Nessuno(a).
<b>Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3</b>	H272: Può aggravare un incendio; comburente. H302: Nocivo se ingerito.

H315: Provoca irritazione cutanea.  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
H319: Provoca grave irritazione oculare.  
H335: Può irritare le vie respiratorie.  
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### **Ulteriori informazioni**

Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

#### **Diniego**

Le informazioni riportate in questa Scheda 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 l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.