

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

MayaTex 3 Basic

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	MayaTex 3 Basic
Codice prodotto	10498.0001.010
L'identificatore unico di formula (UFI)	TAYR-8HMY-GR9T-VWPY

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

Uso della sostanza/della miscela	Disinfettanti e biocidi in generale Agenti sbiancanti
---	--

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft St. Gallerstrasse 180 CH-8404 Winterthur Tel : 052 234 44 00 Fax : 052 234 44 01 info@steinfels-swiss.ch
---	---

1.4. Numero telefonico di emergenza	145 (Tox Info Suisse)
--	-----------------------

Data di revisione	22.10.2025
--------------------------	------------

Versione	6 (Versione anteriore: 5)
-----------------	---------------------------

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1A, H314
Tossicità acuta, Dermico, Categoria 4, H312
Tossicità acuta, Inalazione, Vapori, Categoria 4, H332
Tossicità acuta, Orale, Categoria 4, H302
Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1, H290
Sostanze e miscele autoreattive, Tipo F, H242
Pericoloso per l'ambiente acquatico, Acuto, Categoria 1, H400
Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1, H410

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

H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.
H290: Può essere corrosivo per i metalli.
H302+H312+H332: Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
P260: Non respirare i vapori.
P280: Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere gli occhi e il viso.
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/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 ANTIVELENI o un medico.
P403: Conservare in luogo ben ventilato.
P411: Conservare a temperature non superiori a 30 °C.
P501: Smaltire il contenuto in un impianto d'eliminazione di rifiuti speciali autorizzato.

Informazioni supplementari

EUH071: Corrosivo per le vie respiratorie.

Identificatore del prodotto

soluzione di perossido di idrogeno, N. CAS 7722-84-1, N. CE 231-765-0
Acido Acetico, N. CAS 64-19-7, N. CE 200-580-7
acido peracetico, N. CAS 79-21-0, N. CE 201-186-8

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT,

MayaTex 3 Basic

Data di stampa
21.11.2025

2 / 18

vPvB o interferenti endocrini in una concentrazione superiore allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
soluzione di perossido di idrogeno	30% - 50%	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1A H314, Ox. Liq. 1 H271 [Ox. Liq. 1 H271: C ≥ 60 % Ox. Liq. 2 H272: 20 % ≤ C < 60 % Ox. Liq. 3 H272: 8 % ≤ C < 20 % Skin Corr. 1A H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2 H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1 H318: 8 % ≤ C < 50 % Eye Irrit. 2 H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3 H335: C ≥ 35 %]	N. CAS: 7722-84-1 N. CE: 231-765-0 N. INDICE: 008-003-00-9
Acido Acetico	5% - 10%	Skin Corr. 1A H314, Flam. Liq. 3 H226 [Skin Corr. 1A H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2 H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2 H319: 10 % ≤ C < 25 %]	N. CAS: 64-19-7 N. CE: 200-580-7 N. INDICE: 607-002-00-6
acido peracetico	2,5% - 5%	Acute Tox. 2 H330 (ATE=0.2mg/l (dust)), Acute Tox. 2 H310 (ATE=60mg/kg bw), Acute Tox. 3 H301 (ATE=80mg/kg bw), Skin Corr. 1A H314, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410, Org. Perox. D H242 [STOT SE 3 H335: C ≥ 1 %] , Fattore-M Acuto=10 cronico=100	N. CAS: 79-21-0 N. CE: 201-186-8 N. INDICE: 607-094-00-8

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. Nei casi gravi, chiamare un medico.
Contatto con la pelle	Come precauzione lavare le mani con acqua.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione Sciacquarsi la bocca. NON indurre il vomito. Come precauzione bere acqua. Se necessario consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. Allontanare dall'area di pericolo. Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

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

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Utilizzare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiumogeno.

Mezzi di estinzione non idonei Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Raffreddare i contenitori / cisterne con spruzzi d'acqua. I solventi possono produrre una pressione eccessiva in condizioni di incendio. I contenitori sigillati possono esplodere e incendiarsi. Bruciando si producono fumi irritanti. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Vestito completo di protezione contro i prodotti chimici.

Metodi specifici Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente Usare i dispositivi di protezione individuali. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Prestare attenzione al ritorno di fiamma.

Per chi interviene direttamente Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

6.2. Precauzioni ambientali

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento (Contenitore in HDPE). Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Dovrebbe essere evitata l'ingestione o l'esposizione prolungata della pelle e degli occhi, così come l'inalazione di qualsiasi vapore generato. Indossare indumenti protettivi. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Al fine di evitare l'accensione dei vapori causata dalle scariche elettrostatiche, tutte le parti metalliche della macchina, dovranno essere collegate a terra. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Evitare la luce diretta.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

soluzione di perossido di idrogeno (CAS 7722-84-1)

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups

Developmental Risk Group C

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)

2 ppm STEL [KZGW] DFG OSHA
2.8 mg/m³ STEL [KZGW] DFG OSHA

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)

1 ppm TWA [MAK] DFG OSHA
1.4 mg/m³ TWA [MAK] DFG OSHA

Austria - Occupational Exposure Limits - STELs - (MAK-KZGWs)

2 ppm STEL [KZGW] (8 X 5 min)
2.8 mg/m³ STEL [KZGW] (8 X 5 min)

Austria - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAK-TMWs)

1 ppm TWA [TMW]
1.4 mg/m³ TWA [TMW]

Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Carcinogens

Category 4 (no significant contribution to human cancer)

Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Ceilings (Peak Limitations)

0.5 ppm Peak
0.71 mg/m³ Peak

Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Pregnancy	no risk to embryo/fetus if exposure limits adhered to
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - TWAs (MAKs)	0.5 ppm TWA MAK I(1) 0.71 mg/m ³ TWA MAK I(1)
Germany - TRGS 900 - Occupational Exposure Limits - TWAs (AGWs)	0.5 ppm TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, 1(I)) 0.71 mg/m ³ TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, 1(I))
Acido Acetico (CAS 64-19-7)	
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups	Developmental Risk Group C
Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	20 ppm STEL [KZGW] NIOSH OSHA 50 mg/m ³ STEL [KZGW] NIOSH OSHA
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	10 ppm TWA [MAK] NIOSH OSHA 25 mg/m ³ TWA [MAK] NIOSH OSHA
EU - Occupational Exposure (EU) 2017/164 - Fourth List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - STELs	50 mg/m ³ STEL 20 ppm STEL
EU - Occupational Exposure (EU) 2017/164 - Fourth List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - TWAs	25 mg/m ³ TWA 10 ppm TWA
Austria - Occupational Exposure Limits - STELs - (MAK-KZGWs)	20 ppm STEL [KZGW] (8 X 5 min) 50 mg/m ³ STEL [KZGW] (8 X 5 min)
Austria - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAK-TMWs)	10 ppm TWA [TMW] 25 mg/m ³ TWA [TMW]
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Ceilings (Peak Limitations)	20 ppm Peak 50 mg/m ³ Peak
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Pregnancy	no risk to embryo/fetus if exposure limits adhered to
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - TWAs (MAKs)	10 ppm TWA MAK I(2) 25 mg/m ³ TWA MAK I(2)
Germany - TRGS 900 - Occupational Exposure Limits - TWAs (AGWs)	10 ppm TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, 2(I)) 25 mg/m ³ TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, 2(I))
acido peracetico (CAS 79-21-0)	
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups	Developmental Risk Group C
Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	0.1 ppm STEL [KZGW] 0.3 mg/m ³ STEL [KZGW]
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	0.1 ppm TWA [MAK] 0.3 mg/m ³ TWA [MAK]
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Carcinogens	Category 4 (no significant contribution to human cancer)
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Ceilings (Peak Limitations)	0.1 ppm Peak 0.32 mg/m ³ Peak
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Pregnancy	no risk to embryo/fetus if exposure limits adhered to
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - TWAs (MAKs)	0.1 ppm TWA MAK I(1) 0.32 mg/m ³ TWA MAK I(1)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavare mani e faccia prima delle pause e immediatamente dopo aver manipolato il prodotto. Divieto di fumare.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

In caso di buona ventilazione, normalmente non e' richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione. Apparato respiratorio soltanto in presenza di aerosol o vapori.

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. Contatto totale (Definizione contatto fino al massimo 480 minuti) Materiale: gomma butilica
spessore minimo: 0.47mm +/-0.05mm
Tempo di penetrazione: 480 minuti
Materiale testato: Butoject 897+ Contatto da spruzzo (definizione contatto fino al massimo 30 minuti)
Materiale: gomma nitrilica
spessore minimo: 0.2mm
Materiale testato: Dermatril (R) P 743 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.

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione con schermi laterali.

Protezione della pelle e del corpo

Indumenti impermeabili. Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

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	Liquido.
Colore	Incolore.
Odore	Pungente.
Punto di fusione/ punto di congelamento:	< -18 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:	>= 100 °C
Infiammabilità:	Non determinato.
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	> 100 °C
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato.

Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	1,3
Viscosità cinematica:	Non determinato.
La solubilità:	completamente solubile (Acqua)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità e/o densità relativa:	1,12
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 immagazzinato e usato come indicato.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna informazione disponibile.
10.4. Condizioni da evitare	Cambiamenti estremi di temperatura. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Miscele vapore/aria sono esplosive se riscaldate intensamente. Il prodotto nebulizzato può essere infiammabile a temperature inferiori al punto di ignizione del solvente.
10.5. Materiali incompatibili	Incompatibile con gli acidi forti e gli agenti ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e vapori irritanti.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non si conoscono effetti avversi sulla salute umana provocati da questo prodotto. soluzione di perossido di idrogeno (CAS 7722-84-1) Dermal LD50 Rabbit = 9200 mg/kg (EU_RAR) Inhalation LC50 Rat = 2000 mg/m ³ 4 h(EU_RAR) Oral LD50 Rat = 1518 mg/kg (NLM_CIP) Acido Acetico (CAS 64-19-7) Dermal LD50 Rabbit = 1060 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat = 11.4 mg/L 4 h(NLM_CIP) Oral LD50 Rat = 3310 mg/kg (JAPAN_GHS) acido peracetico (CAS 79-21-0) Dermal LD50 Rat > 2000 mg/kg (ECHA_API)
------------------------	---

	Inhalation LC50 Rat = 186 mg/m ³ 4 h(ECHA_API) Inhalation LC50 Rat = 213 mg/m ³ 4 h(ECHA_API) Oral LD50 Rat = 1540 mg/kg (JAPAN_GHS)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Nessuno(a).
Cancerogenicità	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici.
Tossicità per la riproduzione	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta	Nessuna tossicità specifica per organo bersaglio dopo esposizione ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun rischio di aspirazione.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Questa miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza con il sistema endocrino in quantità pari o superiore allo 0,1% (secondo l'articolo 57(f) del REACH o il Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione).
Altre informazioni	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità Nessun dato disponibile.

soluzione di perossido di idrogeno (CAS 7722-84-1)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Pimephales promelas 16.4 mg/L (IUCLID) LC50 96 h Lepomis macrochirus 18 - 56 mg/L [static] (EPA) LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 10.0 - 32.0 mg/L [static] (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h Daphnia magna 18 - 32 mg/L [Static] (EPA)

Acido Acetico (CAS 64-19-7)

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

EU - Ecolabel (66/2010) - Biodegradable under anaerobic conditions.

Detergent Ingredient Database - Anaerobic Degradation	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Pimephales promelas 79 mg/L [static] (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Lepomis macrochirus 75 mg/L [static] (EPA)
acido peracetico (CAS 79-21-0)	EC50 48 h Daphnia magna 65 mg/L [Static] (EPA)
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Lepomis macrochirus 1.1 mg/L [semi-static] (ECHA)
12.2. Persistenza e degradabilità	Risulta rapidamente biodegradabile. degradazione abiotica
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non si bio-accumula.
12.4. Mobilità nel suolo	Immobile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT). Questo preparato non contiene sostanze considerate come molto persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Non contiene sostanze chimiche che alterano il sistema endocrino.
12.7. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Smaltire come rifiuto speciale secondo le normative locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	UN 3109
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto	PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO F, LIQUIDO (acido peracetico)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	5.2
14.4. Gruppo d'imballaggio	Non applicabile.
14.5. Pericoli per l'ambiente	Inquinante marino: Si. Pericoloso per l'ambiente: Si

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	UN 3109. Nome di spedizione appropriato ONU: PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO F, LIQUIDO (acido peracetico). Classe 5.2. Etichetta ADR/RID 5.2+ENV. Pericoloso per l'ambiente: Si Codice di classificazione P1. N. di identificazione del pericolo 539. Quantità limitate 125 ml. Quantità consentite E0. Categoria di trasporto 2. Codice di restrizione in galleria (D).
IMDG	UN 3109. Nome di spedizione appropriato ONU: ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (peracetic acid). Classe 5.2. Etichetta IMDG 5.2+ENV. Quantità limitate 125 ml. Quantità consentite E0. EMS no F-J, S-R. Inquinante marino: Si.
IATA	UN 3109. Nome di spedizione appropriato ONU: Organic peroxide type F, liquid (peracetic acid). Classe 5.2. Etichetta IATA 5.2+ENV. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 570 (10 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): forbidden. Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 570 (25 L).
Navigazione interna ADN	UN 3109. Nome di spedizione appropriato ONU: PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO F, LIQUIDO (acido peracetico). Classe 5.2. Etichetta ADN 5.2+ENV. Codice di classificazione P1. Quantità limitate 125 ml. Quantità consentite E0.
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**

Ingredienti secondo il Regolamento (CE) 648/2004:
>=30%: sbiancanti a base di ossigeno
Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 2.
VOC (CH) = 5.20000000

soluzione di perossido di idrogeno (CAS 7722-84-1)

Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Minimum Purity 350 - <700 g/kg Sunset Date: 01/31/2027 (dry weight, the minimum purity 99.5% by weight)

Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Product Type

Product Type: 1
Product Type: 2
Product Type: 3
Product Type: 4
Product Type: 5
Product Type: 6

EU - Seveso III Directive (2012/18/EU) - Categories of Dangerous Substances - Higher-Tier Requirements

"200 tonne Higher-Tier Requirements (Category 1, 2 or 3, P8)" As Oxidizing liquids [RR-00403-5]

EU - Seveso III Directive (2012/18/EU) - Categories of Dangerous Substances - Lower-Tier Requirements

"50 tonne Lower-Tier Requirements (Category 1, 2 or 3, P8)" As Oxidizing liquids [RR-00403-5]

EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Conditions of Use and Warnings

Contains Hydrogen peroxide. Avoid contact with eyes. Rinse immediately if product comes into contact with them. Concentration of H₂O₂ present or released indicated in percentage. Not to be used on a person under 18 years of age. To be only sold to dental practitioners. For each cycle of use, the first use to be only done by dental practitioners or under their direct supervision if an equivalent level of safety is ensured. Afterwards to be provided to the consumer to complete the cycle of use. (tooth whitening or bleaching products)

Contains Hydrogen peroxide. Avoid contact with eyes. Rinse immediately if product comes into contact with them. (skin products, nail hardening products)

Wear suitable gloves. For professional use only. Avoid contact with eyes. Rinse eyes immediately if product comes into contact with them. Contains Hydrogen peroxide. (products intended for eyelashes)

Wear suitable gloves. Contains Hydrogen peroxide. Avoid contact with eyes. Rinse immediately if product comes into contact with them. (hair products)

EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Field of Application and/or Use

Oral products (including mouth rinse, toothpaste and tooth whitening or bleaching products)

Tooth whitening or bleaching products

Hair products

Skin products

Nail hardening products

Products intended for eyelashes

EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Maximum Authorised Concentration

1 - 6 % MAC (tooth whitening or bleaching products to be sold only to dental practitioners, as H₂O₂ present or released)

4 % MAC (skin products, as H₂O₂ present or released)

<=0.1 % MAC (oral products including mouth rinse, tooth paste and tooth whitening or bleaching products, as H₂O₂ present or released)

2 % MAC (nail hardening products, products intended for eyelashes, as H₂O₂ present or released)

12 % MAC (hair products, as H₂O₂ (40 volumes) present or released)

EU - Cosmetics (1223/2009) -

To be only sold to dental practitioners. For each cycle of use, first

Annex III - Other Limitations and Requirements

EU - Biocides (1062/2014) - Annex II Part 1 - Supported Substances

EU - Biocides (2007/565/EC) - Substances and Product-Types Not to Be Included in Annexes I, IA and IB to Directive 98/8/EC

EU - Biocides (528/2012/EU) - Active Substances

use by dental practitioners as defined under Directive 2005/36/EC of the European Parliament and of the Council of 7 September 2005 on the recognition of professional qualifications or under their direct supervision if an equivalent level of safety is ensured. Afterwards to be provided to the consumer to complete the cycle of use. Not to be used on a person under 18 years of age (tooth whitening or bleaching products)

For professional use only (products intended for eyelashes)

439 Product type 11, 12 (231-765-0)

1036 Product type 2, 3 (listed under Hydrogen peroxide released from Sodium percarbonate)

Product type: 4 (listed under product family: BPF H2O2 HAG)

6 - Preservatives for products during storage (Commission Implementing Regulation 2015/1730/EU)

5 - Drinking water disinfectants (Commission Implementing Regulation 2015/1730/EU)

important details for Hydrogen peroxide in INTEROX in Commission Implementing Decision 2023/2670/EU, listed under also under INTEROX)

4 - Food and feed area disinfectant (Commission Implementing Regulation 2022/1232/EU)

Commission Implementing Regulation 2022/1423/EU

Commission Implementing Regulation 2024/772/EU

Commission Implementing Regulation 2024/2209/EU

Commission Implementing Regulation 2024/2432/EU

Commission Implementing Regulation 2025/223/EU

Commission Implementing Regulation 2025/474/EU

Commission Implementing Regulation 2025/534/EU, listed under Interlox biocidal product family 1

Hydrogen Peroxide Family 1

biocidal product family Oxy Pharm H2O2

AEROCLEAN

Diversey Hydrogen Peroxide Product Family

Büfa-Oxy WS

Bioquell HPV-AQ)

3 - Veterinary hygiene (Commission Implementing Regulation 2022/1232/EU)

Commission Implementing Regulation 2022/1423/EU

Commission Implementing Regulation 2024/772/EU

Commission Implementing Regulation 2024/2209/EU

Commission Implementing Regulation 2025/223/EU

Commission Implementing Regulation 2025/534/EU, listed under Interlox biocidal product family 1

Hydrogen Peroxide Family 1

AEROCLEAN

Bioquell HPV-AQ)

1 - Human hygiene (Commission Implementing Regulation 2022/1232/EU)

Commission Implementing Regulation 2022/1423/EU

Commission Implementing Regulation 2024/772/EU

Commission Implementing Regulation 2024/2209/EU

Commission Implementing Regulation 2025/223/EU, listed under Hydrogen Peroxide Family 1)

2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Commission Implementing Regulation 2022/1232/EU)

Commission Implementing Regulation 2022/1423/EU

	Commission Implementing Regulation 2023/1764/EU
	Commission Implementing Regulation 2024/772/EU
	Commission Implementing Decision 2024/1284/EU
	Commission Implementing Regulation 2024/1541/EU
	Commission Implementing Regulation 2024/1707/EU
	Commission Implementing Regulation 2024/1710/EU
	Commission Implementing Regulation 2024/2209/EU
	Commission Implementing Regulation 2025/223/EU
	Commission Implementing Regulation 2025/474/EU
	Commission Implementing Regulation 2025/534/EU, listed under
	Contec Hydrogen Peroxide biocidal product family
	Interox biocidal product family 1
	Hydrogen Peroxide Family 1
	biocidal product family Oxy Pharm H2O2
	AEROCLEAN, Raidox
	Sanoserv H2O2
	Saniswiss H2O2
	STERI-PEROX
	Büfa-Oxy WS
	Bioquell HPV-AQ)
EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) - Active Substances	Hydrogen peroxide shall be used in accordance with the specific conditions included in the conclusions of the review report on Hydrogen peroxide (SANTE/11900/2016) and in particular Appendices I and II thereof (listed under part C)
EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) - Active Substances Not Included in the Annex to Regulation 540/2011/EC	"Not included in Annex I to Directive 540/2011/EC" As Hydrogen peroxide [218625-72-0]
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	Use restricted. See entry 75. (B)
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([231-765-0])
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Reg. no. 288, hazard class 1 - slightly hazardous to water (footnote 1)
Acido Acetico (CAS 64-19-7)	
Switzerland - Air Pollution Control - Organic Substances - Gases, Vapors or Particulates	Category Class 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]
Switzerland - Plant Protection Products	Herbicide
Switzerland - Volatile Organic Compounds (VOCs) - Group I	2915.2100
Switzerland - Water Protection Ordinance - Water Polluting Liquids Classification	B
EU - Biocides (528/2012) - Annex I - Active Substances - Simplified Procedure	Category 1 (E 260, conditions updated by Commission Implementing Regulation 790/2013/EU, [200-580-7])
EU - Biocides (528/2012/EU) - Active Substances	2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals (Commission Implementing Regulation 2018/1853/EU, listed under Teat disinfectants)
EU - Plant Protection Products	Only uses as herbicide may be authorised (details in Commission

(1107/2009/EC) - Active Substances	Implementing Regulation 2022/708/EU, listed under part A) Member States shall pay particular attention to the protection of operators. The protection of groundwater and the protection of aquatic organisms (details in Commission Implementing Regulation 2022/708/EU, listed under part A) Conditions of use shall include, where appropriate, risk mitigation measures (details in Commission Implementing Regulation 2022/708/EU, listed under part A)
EU - European Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) (166/2006) - Threshold Quantities EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	"100000 kg/yr TQ (air)" As Non-methane volatile organic compounds (NMVOCs) [RR-14069-2]
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Use restricted. See entry 75. (B) "Present ([902-388-5])" As Reaction mass of acetic acid and peracetic acid [RR-90188-2] Present
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Reg. no. 93, hazard class 1 - slightly hazardous to water
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 1a - Releases to Air	"100000 kg/yr" As Non-methane volatile organic compounds [RR-14069-2]
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 3	"100000 kg/yr" As Non-methane volatile compounds (NMVOC) [RR-14069-2]
UNEP (United Nations Environment Programme) - Basel Convention - Hazardous Wastes - Annex I acido peracetico (CAS 79-21-0)	"Y34 (solid or solution, listed under Acidic solutions or acids in solid form)" As Acids [RR-08658-8]
Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Minimum Purity	Sunset Date: 09/30/2027 Sunset Date: 06/30/2028 Sunset Date: 12/31/2028 (manufactured from Tetraacetythylenediamine and Sodium percarbonate minimum degree of purity of Tetraacetythylenediamine is 99.0% and the minimum degree of purity of the Sodium percarbonate is 85.1%)
Switzerland - Biocides - Annex II - Active Substances - Product Type	1.8 - 13.9 w/w% Sunset Date: 03/31/2032 Product Type: 1 Product Type: 2 Product Type: 3 Product Type: 2 (manufactured from Tetraacetythylenediamine and Sodium percarbonate) Product Type: 2 (reaction mass of Peracetic acid and Peroxyoctanoic acid) Product Type: 3 (reaction mass of Peracetic acid and Peroxyoctanoic acid) Product Type: 4 (reaction mass of Peracetic acid and Peroxyoctanoic acid) Product Type: 3 (manufactured from Tetraacetythylenediamine and Sodium percarbonate) Product Type: 4 Product Type: 4 (manufactured from Tetraacetythylenediamine and Sodium percarbonate) Product Type: 5 Product Type: 6 Product Type: 11

EU - Biocides (1062/2014) - Annex II Part 1 - Supported Substances	Product Type: 12 1026 Product type 2 (generated from Tetraacetythylenediamine (TAED) and Hydrogen peroxide) 1027 Product type 2 (generated from 1,3- Diacetyloxypropan-2-yl acetate and Hydrogen peroxide)
EU - Biocides (528/2012/EU) - Active Substances	<p>1 - Human hygiene (Commission Implementing Regulation 2016/672/EU Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under also under SOPUROXID family products)</p> <p>6 - Preservatives for products during storage (Commission Implementing Regulation 2016/672/EU)</p> <p>5 - Drinking water disinfectants (Commission Implementing Regulation 2016/672/EU)</p> <p>4 - Food and feed area disinfectant (Commission Implementing Regulation 2016/672/EU Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU Commission Implementing Regulation 2023/1200/EU Commission Implementing Regulation 2023/1454/EU Commission Implementing Regulation 2024/2587/EU Commission Implementing Regulation 2025/1138/EU, listed under also Peracetic acid generated from tetraacetythylenediamine and sodium percarbonate Airedale PAA product family WESSOCLEAN GOLD LINE Divosan PAA products PAA family UCO Group)</p> <p>3 - Veterinary hygiene (Commission Implementing Regulation 2016/672/EU Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU Commission Implementing Regulation 2020/1771/EU Commission Implementing Regulation 2023/1200/EU Commission Implementing Regulation 2023/1454/EU Commission Implementing Regulation 2024/2587/EU Commission Implementing Regulation 2025/1138/EU, listed under also Peracetic acid generated from tetraacetythylenediamine and sodium percarbonate also under Reaction mass of peracetic acid (PAA) and peroxyoctanoic acid (POOA) Airedale PAA product family WESSOCLEAN GOLD LINE Divosan PAA products PAA family UCO Group)</p> <p>2 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals (Commission Implementing Regulation 2016/672/EU Commission Implementing Regulation 2017/1276/EU Commission Implementing Regulation 2020/1771/EU Commission Implementing Regulation 2023/1200/EU Commission Implementing Regulation 2024/2587/EU Commission Implementing Regulation 2025/1138/EU Commission Implementing Regulation 2025/1260/EU Commission Implementing Regulation 2025/1491/EU, listed under also Peracetic acid generated from tetraacetythylenediamine and sodium percarbonate also under Reaction mass of peracetic acid (PAA) and peroxyoctanoic acid (POOA) Airedale PAA product family Divosan PAA products PAA family UCO Group Peracetic acid generated from 1,3-diacetyloxypropan-2-yl acetate</p>

	and hydrogen peroxide DEC-SPORE 200 Plus, DEC-SPORE 300 Plus) 12 - Slimicides (Commission Implementing Regulation 2016/2290/EU) 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems (Commission Implementing Regulation 2016/2290/EU) "Not included in Annex I to Directive 540/2011/EC" As Peracetic acid [232259-02-8]
EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) - Active Substances Not Included in the Annex to Regulation 540/2011/EC EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Use restricted. See entry 75. (B, D) "Present ([902-388-5])" As Reaction mass of acetic acid and peracetic acid [RR-90188-2] Present Reg. no. 1371, hazard class 2 - obviously hazardous to water
15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	Nessuno(a).
Procedura di classificazione	Metodo di calcolo .
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H226: Liquido e vapori infiammabili. H242: Rischio d'incendio per riscaldamento. H271: Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente. H290: Può essere corrosivo per i metalli. H301: Tossico se ingerito. H302: Nocivo se ingerito. H310: Letale per contatto con la pelle. H312: Nocivo per contatto con la pelle. H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H330: Letale se inalato. H332: Nocivo se inalato. H400: Molto tossico per gli organismi acquatici. H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Ulteriori informazioni	Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
Istruzioni per l'uso	Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.
Diniego	Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione.

