

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) No. 1907/2006  
(modifié par le règlement (UE) 2020/878)

### MayaTex 3 Basic

#### ***RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise***

##### **1.1. Identificateur de produit**

<b>Nom du produit</b>	MayaTex 3 Basic
<b>Code du produit</b>	10498.0001.010
<b>L'identifiant unique de formulation (UFI)</b>	TAYR-8HMY-GR9T-VWPY

##### **1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

<b>Utilisation de la substance/du mélange</b>	Désinfectants et produits biocides généraux Agents de blanchiment
---	--

##### **1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

<b>Identification de la société/entreprise</b>	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
--	---

<b>1.4. Numéro d'appel d'urgence</b>	145 (Tox Info Suisse)
<b>Date de révision</b>	22.10.2025
<b>Version</b>	6 (Version précédente: 5)

---

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008

Corrosion/irritation cutanée, Catégorie 1A, H314  
Toxicité aiguë, Dermale, Catégorie 4, H312  
Toxicité aiguë, Inhalation, Vapeurs, Catégorie 4, H332  
Toxicité aiguë, Oral(e), Catégorie 4, H302  
Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux, Catégorie 1, H290  
Substances et mélanges autoréactifs, Type F, H242  
Danger pour le milieu aquatique, Aigu, Catégorie 1, H400  
Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 1, H410

#### Information complémentaire

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

### 2.2. Éléments d'étiquetage



#### Mention d'avertissement

Danger

#### Mentions de danger

H242: Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  
H290: Peut être corrosif pour les métaux.  
H302+H312+H332: Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.  
H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence

P210: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P234: Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.  
P260: Ne pas respirer les vapeurs.  
P280: Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.  
P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.  
P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P403: Stocker dans un endroit bien ventilé.  
P411: Stocker à une température ne dépassant pas 30 °C.  
P501: Eliminer le contenu dans une installation d'élimination des déchets spéciaux agréée.

#### Informations supplémentaires

EUH071: Corrosif pour les voies respiratoires.

#### Identificateur de produit

solution de peroxyde d'hydrogène, No.-CAS 7722-84-1, No.-CE 231-765-0  
Acide acétique, No.-CAS 64-19-7, No.-CE 200-580-7

acide peracétique, No.-CAS 79-21-0, No.-CE 201-186-8

### 2.3. Autres dangers

Ce mélange ne contient aucune substance classée PBT, vPvB ou perturbateur endocrinien à une concentration supérieure à 0,1%.

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

### 3.2. Mélanges

Composants	% en poids	Classification CLP	Identificateur de produit
solution de peroxyde d'hydrogène	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 %]	No.-CAS: 7722-84-1 No.-CE: 231-765-0 No.-Index: 008-003-00-9
Acide acétique	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 %]	No.-CAS: 64-19-7 No.-CE: 200-580-7 No.-Index: 607-002-00-6
acide peracétique	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 %] , Facteur M Aigu=10 chronique=100	No.-CAS: 79-21-0 No.-CE: 201-186-8 No.-Index: 607-094-00-8

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

#### Impuretés dangereuses

Aucun(e) à notre connaissance.

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### 4.1. Description des premiers secours

#### Inhalation

Amener la victime à l'air libre. Appeler un médecin dans les cas graves.

#### Contact avec la peau

Se laver les mains à l'eau par mesure de précaution.

<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si on peut enlever facilement les verres de contact portés, le faire. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Boire de l'eau par mesure de précaution. Consulter un médecin si nécessaire.
<b>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	Le secouriste doit se protéger. S'éloigner de la zone dangereuse. Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
<b>4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	Aucun(e) à notre connaissance.

---

## ***RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie***

### **5.1. Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction** Utiliser un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.

**Moyens d'extinction inappropriés** Jet d'eau à grand débit.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau. Les solvants peuvent créer une pression excessive en cas d'incendie. Les récipients fermés hermétiquement peuvent éclater et prendre feu. La combustion produit des fumées irritantes. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

**Équipement spécial pour la protection des intervenants** En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Combinaison complète de protection contre les agents chimiques.

**Méthodes particulières d'intervention** Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.

---

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

<b>Pour les non-secouristes</b>	Utiliser un équipement de protection individuelle. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et contre le vent. Enlever toute source d'ignition. Attention au retour de flamme.
<b>Pour les secouristes</b>	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement** Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination (Conteneur en plastique de HDPE). Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

---

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Éviter l'ingestion, l'exposition prolongée des yeux et de la peau, et l'inhalation de toute vapeur générée. Porter un équipement de protection individuel. Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Pour éviter l'ignition des vapeurs par la décharge d'électricité statique, toutes les parties en métal des équipements utilisés doivent être mises à la terre. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre sur le sol. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Éviter une exposition directe au soleil.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'information disponible.

---

## **RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

### **8.1. Paramètres de contrôle**

**Limite(s) d'exposition** Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**solution de peroxyde d'hydrogène (CAS 7722-84-1)**  
Switzerland - Occupational Developmental Risk Group C  
Exposure Limits - Developmental

Risk Groups	
Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	2 ppm STEL [KZGW] DFG OSHA 2.8 mg/m <sup>3</sup> STEL [KZGW] DFG OSHA
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	1 ppm TWA [MAK] DFG OSHA 1.4 mg/m <sup>3</sup> TWA [MAK] DFG OSHA
Austria - Occupational Exposure Limits - STELs - (MAK-KZGWs)	2 ppm STEL [KZGW] (8 X 5 min) 2.8 mg/m <sup>3</sup> STEL [KZGW] (8 X 5 min)
Austria - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAK-TMWs)	1 ppm TWA [TMW] 1.4 mg/m <sup>3</sup> 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/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, 1(I))
<b>Acide acétique (CAS 64-19-7)</b>	
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 <sup>3</sup> STEL [KZGW] NIOSH OSHA
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	10 ppm TWA [MAK] NIOSH OSHA 25 mg/m <sup>3</sup> TWA [MAK] NIOSH OSHA
EU - Occupational Exposure (EU) 2017/164 - Fourth List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - STELs	50 mg/m <sup>3</sup> STEL 20 ppm STEL
EU - Occupational Exposure (EU) 2017/164 - Fourth List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - TWAs	25 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA
Austria - Occupational Exposure Limits - STELs - (MAK-KZGWs)	20 ppm STEL [KZGW] (8 X 5 min) 50 mg/m <sup>3</sup> STEL [KZGW] (8 X 5 min)
Austria - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAK-TMWs)	10 ppm TWA [TMW] 25 mg/m <sup>3</sup> TWA [TMW]
Germany - DFG - Recommended Exposure Limits - Ceilings (Peak Limitations)	20 ppm Peak 50 mg/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, 2(I))
<b>acide peracétique (CAS 79-21-0)</b>	
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups	Developmental Risk Group C
Switzerland - Occupational	0.1 ppm STEL [KZGW]

Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	0.3 mg/m <sup>3</sup> STEL [KZGW]
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	0.1 ppm TWA [MAK] 0.3 mg/m <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> TWA MAK I(1)

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Ne pas fumer.

### Protection individuelle

#### *Protection respiratoire*

En cas de ventilation suffisante, aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. Appareil respiratoire seulement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

#### *Protection des mains*

Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications du Règlement (CE) No. 2016/425 et au standard EN 374 qui en dérive. Contact total (Définition Contact au maximum: 480 minutes)  
Matériel: caoutchouc butyle  
épaisseur minimum: 0.47mm +/-0.05mm  
Temps de pénétration: 480 minutes  
Matériel testé: Butoject 897+ Contact par éclaboussures (Définition Contact au maximum: 30 Minutes)  
Matériel: caoutchouc nitrile  
épaisseur minimum: 0.2mm  
Matériel testé: Dermatril (R) P 743 Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement de sa matière mais aussi d'autres propriétés et il est différent d'un fournisseur à l'autre.

#### *Protection des yeux*

Lunettes de sécurité avec protections latérales.

#### *Protection de la peau et du corps*

Vêtements étanches. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

#### *Risques thermiques*

Pas de précautions spéciales.

### Contrôle d'exposition de l'environnement

Pas de précautions spéciales.

---

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

### **9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Incolore.
<b>Odeur</b>	Âcre.
<b>Point de fusion/ point de congélation:</b>	< -18 °C
<b>Point d'ébullition ou point initial / intervalle d'ébullition:</b>	>= 100 °C
<b>Inflammabilité:</b>	Non déterminé.
<b>Limites inférieure et supérieure d'explosion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'éclair:</b>	> 100 °C
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Non déterminé.
<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>pH:</b>	1,3
<b>Viscosité cinématique:</b>	Non déterminé.
<b>Solubilité:</b>	complètement soluble (Eau)
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):</b>	Non déterminé.
<b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Densité et/ou densité relative:</b>	1,12
<b>Densité de vapeur relative:</b>	Non déterminé.
<b>Caractéristiques des particules:</b>	Non applicable.

### **9.2. Autres informations**

<b>9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique</b>	Pas d'information disponible.
<b>9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité</b>	Pas d'information disponible.

---

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

<b>10.1. Réactivité</b>	Pas d'information disponible.
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
<b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b>	Pas d'information disponible.
<b>10.4. Conditions à éviter</b>	Températures extrêmes et lumière du soleil directe. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les mélanges air/vapeur sont explosifs en cas de chauffage intense. Le brouillard de pulvérisation peut être inflammable à des températures inférieures au point d'éclair du solvant.
<b>10.5. Matières incompatibles</b>	Incompatible avec des acides forts et des oxydants forts.
<b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>	La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

---

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

<b>Toxicité aiguë</b>	<p>Ce produit n'est associé à aucun effet négatif connu sur la santé de l'homme.</p> <p><b>solution de peroxyde d'hydrogène (CAS 7722-84-1)</b> Dermal LD50 Rabbit = 9200 mg/kg (EU_RAR) Inhalation LC50 Rat = 2000 mg/m<sup>3</sup> 4 h(EU_RAR) Oral LD50 Rat = 1518 mg/kg (NLM_CIP)</p> <p><b>Acide acétique (CAS 64-19-7)</b> 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)</p> <p><b>acide peracétique (CAS 79-21-0)</b> Dermal LD50 Rat &gt; 2000 mg/kg (ECHA_API) Inhalation LC50 Rat = 186 mg/m<sup>3</sup> 4 h(ECHA_API) Inhalation LC50 Rat = 213 mg/m<sup>3</sup> 4 h(ECHA_API) Oral LD50 Rat = 1540 mg/kg (JAPAN_GHS)</p>
<b>Corrosion/irritation cutanée</b>	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Provoque des lésions oculaires graves.
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	Aucun(e).
<b>Cancérogénicité</b>	Ne contient pas de composé listé comme cancérigène
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Ne contient pas de composé listé comme mutagène.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique</b>	Peut irriter les voies respiratoires.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée</b>	Pas de toxicité spécifique pour un organe cible après exposition répétée.
<b>Danger par aspiration</b>	Pas de risque d'aspiration.
<b>Expérience chez l'homme</b>	Donnée non disponible.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

<b>Propriétés perturbant le système endocrinien</b>	Ce mélange ne contient pas de composants ayant des propriétés perturbant le système endocrinien dans des quantités égales ou supérieures à 0,1 % (selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement délégué (UE) 2018/605 de la Commission).
---	---

Autres données

Donnée non disponible.

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

Donnée non disponible.

#### **solution de peroxyde d'hydrogène (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)  
EC50 48 h Daphnia magna 18 - 32 mg/L [Static] (EPA)

Ecotoxicity - Water Flea - Acute  
Toxicity Data

#### **Acide acétique (CAS 64-19-7)**

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  
Ecotoxicity - Water Flea - Acute  
Toxicity Data

LC50 96 h Pimephales promelas 79 mg/L [static] (EPA)  
LC50 96 h Lepomis macrochirus 75 mg/L [static] (EPA)  
EC50 48 h Daphnia magna 65 mg/L [Static] (EPA)

#### **acide peracétique (CAS 79-21-0)**

Ecotoxicity - Freshwater Fish -  
Acute Toxicity Data

LC50 96 h Lepomis macrochirus 1.1 mg/L [semi-static] (ECHA)

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

Facilement biodégradable. Dégradation abiotique

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Ne montre pas de bioaccumulation.

### **12.4. Mobilité dans le sol**

Immobile.

### **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Cette préparation ne contient pas de substance considérée comme persistante, ni bioaccumalable ni toxique (PBT). Cette préparation ne contient pas de substance considérée comme très persistante ni très bioaccumulable (vPvB).

### **12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ne contient pas de produits chimiques ayant une activité endocrinienne.

### **12.7. Autres effets néfastes**

Pas d'information disponible.

---

## **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Résidus de produit / produit non  
utilisé

Eliminer comme des déchets spéciaux conformément aux  
réglementations locales et nationales.

**Emballages contaminés**

Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

---

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

<b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>	UN 3109
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	PEROXYDE ORGANIQUE DE TYPE F, LIQUIDE (acide peracétique)
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	5.2
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	Non applicable.
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	Polluant marin: Oui. Dangereux pour l'environnement: Oui
<b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
<b>14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>	Non applicable.
<b>Règlement type des ONU</b>	
<b>ADR/RID</b>	UN 3109. Nom d'expédition des Nations unies: PEROXYDE ORGANIQUE DE TYPE F, LIQUIDE (acide peracétique). Classe 5.2. Étiquettes ADR/RID 5.2+ENV. Dangereux pour l'environnement: Oui Code de classement P1. Numéro d'identification du danger 539. Quantité limitée 125 ml. Quantité exceptée E0. Catégorie de transport 2. Code de restriction en tunnels (D).
<b>IMDG</b>	UN 3109. Nom d'expédition des Nations unies: ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (peracetic acid). Classe 5.2. Étiquettes IMDG 5.2+ENV. Quantité limitée 125 ml. Quantité exceptée E0. No EMS F-J, S-R. Polluant marin: Oui.

<b>IATA</b>	<p>UN 3109.  Nom d'expédition des Nations unies: Organic peroxide type F, liquid (peracetic acid).  Classe 5.2.  Etiquettes IATA 5.2+ENV.  Instructions de conditionnement (avion de ligne): 570 (10 L).  Instruction d'emballage (LQ): forbidden.  Instructions de conditionnement (avion cargo): 570 (25 L).</p>
<b>Navigation fluviale ADN</b>	<p>UN 3109.  Nom d'expédition des Nations unies: PEROXYDE ORGANIQUE DE TYPE F, LIQUIDE (acide peracétique).  Classe 5.2.  Etiquettes ADN 5.2+ENV.  Code de classement P1.  Quantité limitée 125 ml.  Quantité exceptée E0.</p>
<b>Autres Informations</b>	Aucun(e).

---

## **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

### **15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

<b>Informations réglementaires</b>	<p>Composants au sens de la Règlement (CE) 648/2004:  &gt;=30%: agents de blanchiment oxygénés  Catégorie de risques pour l'eau WGK (D) = 2.  VOC (CH) = 5.20000000</p>
<b>solution de peroxyde d'hydrogène (CAS 7722-84-1)</b>	
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	<p>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)</p>

<p>EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Field of Application and/or Use</p>	<p>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) 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</p>
<p>EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Maximum Authorised Concentration</p>	<p>1 - 6 % MAC (tooth whitening or bleaching products to be sold only to dental practitioners, as H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> present or released) 4 % MAC (skin products, as H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> present or released) &lt;=0.1 % MAC (oral products including mouth rinse, tooth paste and tooth whitening or bleaching products, as H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> present or released) 2 % MAC (nail hardening products, products intended for eyelashes, as H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> present or released) 12 % MAC (hair products, as H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> (40 volumes) present or released)</p>
<p>EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Other Limitations and Requirements</p>	<p>To be only sold to dental practitioners. For each cycle of use, first 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)</p>
<p>EU - Biocides (1062/2014) - Annex II Part 1 - Supported Substances</p>	<p>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)</p>
<p>EU - Biocides (2007/565/EC) - Substances and Product-Types Not to Be Included in Annexes I, IA and IB to Directive 98/8/EC</p>	<p>Product type: 4 (listed under product family: BPF H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> HAG)</p>
<p>EU - Biocides (528/2012/EU) - Active Substances</p>	<p>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/EI 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 Interox biocidal product family 1</p>

	<p>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  Interox 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)</p>
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	Present ([231-765-0])

Registered Intermediates	
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)
<b>Acide acétique (CAS 64-19-7)</b>	
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 (1107/2009/EC) - Active Substances	Only uses as herbicide may be authorised (details in Commission 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	"100000 kg/yr TQ (air)" As Non-methane volatile organic compounds (NMVOCs) [RR-14069-2]
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 ([902-388-5])" As Reaction mass of acetic acid and peracetic acid [RR-90188-2]
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. 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	"Y34 (solid or solution, listed under Acidic solutions or acids in solid form)" As Acids [RR-08658-8]

**acide peracétique (CAS 79-21-0)**

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  
Product Type: 12

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

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

1 - Human hygiene (Commission Implementing Regulation  
2016/672/EU  
Commission Implementing Regulation 2025/718/EU, listed under  
also under SOPUROXID family products)  
6 - Preservatives for products during storage (Commission  
Implementing Regulation 2016/672/EU)  
5 - Drinking water disinfectants (Commission Implementing  
Regulation 2016/672/EU)  
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)  
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

	<p>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  2 - Disinfectants and algacides 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 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]</p>
EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) - Active Substances Not Included in the Annex to Regulation 540/2011/EC	Use restricted. See entry 75. (B, D)
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	"Present ([902-388-5])" As Reaction mass of acetic acid and peracetic acid [RR-90188-2]
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	
Germany - Water Classification - Substances According to AwSV Classified By or Based on the VwVwS	Reg. no. 1371, hazard class 2 - obviously hazardous to water
<b>15.2. Évaluation de la sécurité chimique</b>	Non demandé.

---

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Signification des abréviations et acronymes utilisés**      Aucun(e).

<b>Procédure de classification</b>	Méthode de calcul .
<b>Libellés des phrases mentionnées aux sections 2 et 3</b>	<p>H226: Liquide et vapeurs inflammables.  H242: Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  H271: Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.  H290: Peut être corrosif pour les métaux.  H301: Toxique en cas d'ingestion.  H302: Nocif en cas d'ingestion.  H310: Mortel par contact cutané.  H312: Nocif par contact cutané.  H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  H330: Mortel par inhalation.  H332: Nocif par inhalation.  H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.  H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p>
<b>Autres informations</b>	Prendre connaissance du mode d'emploi dans l'étiquette.
<b>Mode d'emploi</b>	Réservé aux utilisateurs professionnels.
<b>Clause de non-responsabilité</b>	Les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document.