

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**1 Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit:****TENSIODES OXY****· UFI:**

WFDO-H0MP-G00D-RP8G

**· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****· Secteur d'utilisation**

SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

**· Catégorie du produit**

PC8 Produits biocides

**· Fonction technique**

Biocide

**· Emploi de la substance / de la préparation**

Désinfectantacide pour l'industrie alimentaire

**· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****· Producteur/fournisseur:**

Tensio

Doornpark 36

9120 Beveren

Belgium

Tel.: +32 3 755 48 74

Fax.: +32 3 755 51 55

e-mail: SDS@tensio.be

**· Service chargé des renseignements:**

Service protection de l'environnement: SDS@tensio.be

**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

België / Belgique: Antigifcentrum / Centre Antipoison : +32 70 245 245

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum : +31 30 274 88 88

TENSIO : +32 7554874

Centre Antipoisons

(+32) 070 245 245

**2 Identification des dangers****· 2.1 Classification de la substance ou du mélange****· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

**· 2.2 Éléments d'étiquetage****· Etiquetage selon le règlement**

(CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY****· Pictogrammes de danger**

GHS07

(suite de la page 1)

- **Mention d'avertissement**
- **Mentions de danger**
- **Conseils de prudence**

**Attention***H319 Provoque une sévère irritation des yeux.**P264 Se laver soigneusement après manipulation.**P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.**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.**Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.**P337+P313 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.***· 2.3 Autres dangers****· Résultats des évaluations PBT et vPvB****· PBT:** Non applicable.**· vPvB:** Non applicable.**\* 3 Composition/informations sur les composants****· 3.2 Mélanges****· Description:** Mélange des substances mentionnées ci-dessous et d'additifs non classés.**· Composants dangereux:**

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Reg.nr.: 01-2119485845-22-XXXX	<p>peroxyde d'hydrogène en solution</p> <p>⚠ Ox. Liq. 1, H271; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332</p> <p>Limites de concentration spécifiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 %</li> <li>Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C &lt; 70 %</li> <li>Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 %</li> <li>Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C &lt; 70 %</li> <li>Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C &lt; 50 %</li> <li>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 %</li> <li>Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C &lt; 8 %</li> <li>STOT SE 3; H335: C ≥ 35 %</li> </ul>	≥8–≤10%
---	---	---------

(suite page 3)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 2)

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**4 Premiers secours**

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Ne pas faire vomir.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Contact avec les yeux : lésions, irritations, douleur, larmoiement, rougeur.  
Ingestion : brûlures, irritation, douleur.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Traiter de façon symptomatique. Une douche oculaire est recommandée dans la zone de travail immédiate.

**5 Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.  
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Equipement spécial de sécurité:** Porter un vêtement de protection totale.
- **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

**6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.

(suite page 4)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 3)

**· 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement***Diluer avec beaucoup d'eau.**Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.***· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:***Diluer avec beaucoup d'eau.**Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).**Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.***· 6.4 Référence à d'autres rubriques***Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.**Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.**Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.***7 Manipulation et stockage****· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***Ne pas remettre les résidus dans les cuves de stockage.**Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.***· Préventions des incendies et des explosions:***Aucune mesure particulière n'est requise.***· 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****· Stockage:***Stocker dans un endroit frais.***· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:***Ne pas stocker avec les matières inflammables.***· Indications concernant le stockage commun:***Stockage des emballages sous aspiration.***· Autres indications sur les conditions de stockage:***Tenir les emballages hermétiquement fermés.***· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)***Pas d'autres informations importantes disponibles.*

BE/FR

(suite page 5)

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 4)

**8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle****· 8.1 Paramètres de contrôle****· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:****CAS: 7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution ( $\geq 8\text{--}<10\%$ )**VL (Belgique) Valeur à long terme:  $1,4 \text{ mg/m}^3$ , 1 ppm**· Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.**· 8.2 Contrôles de l'exposition****· Contrôles techniques****appropriés**

Sans autre indication, voir point 7.

**· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****· Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

N'est pas nécessaire.

Gants en caoutchouc synthétique

**Gants de protection**

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,19 \text{ mm}$ 

Caoutchouc nitrile

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

**· Matériau des gants****· Temps de pénétration du matériau des gants****· Protection des yeux/du visage****Lunettes de protection hermétiques**

(suite page 6)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

- |                               |                                  |                      |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| · <b>Protection du corps:</b> | Vêtements de travail protecteurs | (suite de la page 5) |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|

**9 Propriétés physiques et chimiques****· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****· Indications générales****· État physique**

Liquide

**· Couleur:**

Incolore

**· Odeur:**

Piquante

**· Seuil olfactif:**

Non déterminé.

**· Point de fusion/point de congélation:**

6 °C

**· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

~100 °C

**· Inflammabilité**

Non applicable.

**· Limites inférieure et supérieure d'explosion**

Non déterminé.

**· Inférieure:**

Non déterminé.

**· Supérieure:**

Non applicable.

**· Point d'éclair**

Non déterminé.

**· Température de décomposition:**

Non déterminé.

**· pH à 20 °C**

3

**· Viscosité:**1,088 mm<sup>2</sup>/s**· Viscosité cinématique à 20 °C**

Non déterminé.

**· Dynamique:**

Non déterminé.

**· Solubilité**

Entièrement miscible

**· l'eau:**

Non déterminé.

**· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Non déterminé.

**· Pression de vapeur:**

Non déterminé.

**· Densité et/ou densité relative**1,02 g/cm<sup>3</sup>**· Densité à 20 °C:**

Non déterminé.

**· Densité relative**

Non déterminé.

**· Densité de vapeur:**

Non déterminé.

**· 9.2 Autres informations****· Aspect:**

Liquide

**· Forme:**

Liquide

**· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

**· Température d'inflammation:**

Le produit n'est pas explosif.

**· Propriétés explosives:****· Changement d'état**

Non déterminé.

**· Taux d'évaporation:**

(suite page 7)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 6)

· <b>Informations concernant les classes de danger physique</b>	
· <b>Substances et mélanges explosifs</b>	néant
· <b>Gaz inflammables</b>	néant
· <b>Aérosols</b>	néant
· <b>Gaz comburants</b>	néant
· <b>Gaz sous pression</b>	néant
· <b>Liquides inflammables</b>	néant
· <b>Matières solides inflammables</b>	néant
· <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	néant
· <b>Liquides pyrophoriques</b>	néant
· <b>Matières solides pyrophoriques</b>	néant
· <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	néant
· <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	néant
· <b>Liquides comburants</b>	néant
· <b>Matières solides comburantes</b>	néant
· <b>Peroxydes organiques</b>	néant
· <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	néant
· <b>Explosibles désensibilisés</b>	néant

**10 Stabilité et réactivité**

· <b>10.1 Réactivité</b>	Éviter le contact avec les agents réducteurs. Acide fort : réaction violente (déagement de chaleur) après contact avec des produits alcalins.
· <b>10.2 Stabilité chimique</b>	
· <b>Décomposition thermique/ conditions à éviter:</b>	Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· <b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	Réactions aux alcalis (lessives alcalines).
· <b>10.4 Conditions à éviter</b>	Températures élevées et la lumière solaire directe
· <b>10.5 Matières incompatibles:</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· <b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>	Oxygène

**11 Informations toxicologiques**

· <b>11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008</b>	
· <b>Toxicité aiguë</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 8)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 7)

## · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

**CAS: 7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution**

Oral	LD50	1.190 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>6.500 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/ 4h	2 mg/l (rat)

## · Corrosion cutanée/irritation

## cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Lésions oculaires graves/  
irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

· Sensibilisation respiratoire  
ou cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Mutagénicité sur les cellules  
germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## · Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## · Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Toxicité spécifique pour  
certains organes cibles  
(STOT) - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Toxicité spécifique pour  
certains organes  
cibles (STOT) - exposition  
répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## · Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## · 11.2 Informations sur les autres dangers

## · Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

**12 Informations écologiques**

## · 12.1 Toxicité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## · Toxicité aquatique:

· 12.2 Persistance et  
dégradabilité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 12.3 Potentiel de  
bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 9)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 8)

- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien** Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Les ingrédients tensioactifs dans ce produit sont biodégradables en accord avec le règlement 648/2004/CE.

**13 Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

**14 Informations relatives au transport**

- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **ADR** néant
- **DOT, ADR, IMDG, IATA**
- **Classe** -No
- **Label** -No
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.

(suite page 10)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

- "Règlement type" de l'ONU: néant

(suite de la page 9)

**\* 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
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008
- Pictogrammes de danger



GHS07

- Mention d'avertissement
- Mentions de danger
- Conseils de prudence

Attention

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
 P280 Porter un équipement de protection des yeux /  
 un équipement de protection du visage.

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.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII

Aucun des composants n'est compris.

Conditions de limitation: 3

- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

- RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

- Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

- Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 11)

BE/FR

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 10)

**· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

**· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

**· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**16 Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**· Phrases importantes**

H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.

H272 Peut agraver un incendie; comburant.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**· Contact:**

Wim Lampaert

Ms Chemistry

**· Date de la version précédente:**

17.01.2025

**· Numéro de la version précédente:**

1.04

**· Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Liq. 1: Liquides comburants – Catégorie 1

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A

(suite page 12)

BE/FR



**Fiche de données de sécurité  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Page : 12/12

Date d'impression : 21.02.2025

Révision: 21.02.2025

Numéro de version 1.05 (remplace la version 1.04)

**Nom du produit: TENSIODES OXY**

(suite de la page 11)

*Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2*

- \* **Données modifiées par  
rapport à la version  
précédente**

BE/FR