Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/ l'entreprise

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit: LIQUI OXY**

· **Nom commercial supplémentaire:**
· **UFI:** 8YY4-6RH7-S20V-T1FJ
· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées**
Catégories d'utilisateurs : Utilisateur professionnel uniquement.
· **Emploi de la substance / de la préparation** Lavage du linge

· **1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité**
· **Producteur/fournisseur:**
Ideal Chimic SA
Route de Saint-Julien 34
CH-1227 CAROUGE (GENÈVE)
SWITZERLAND
info@idealchimic.ch

· **Service chargé des renseignements:**
Département "sécurité produits" IDEAL CHIMIC SA Tel: +41 (0)22 307 11 80
· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**
Centre Suisse d'information Toxicologique - Téléphone 044 251 51 51 - N° d'urgence du CSIT: 145

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou de la préparation**
· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS05 corrosion

Met. Corr.1	H290 Peut être corrosif pour les métaux.
Skin Corr. 1A	H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Eye Dam. 1	H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS09 environnement

Aquatic Chronic 1	H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



GHS07

Acute Tox. 4	H302 Nocif en cas d'ingestion.
Acute Tox. 4	H312 Nocif par contact cutané.
Acute Tox. 4	H332 Nocif par inhalation.
STOT SE 3	H335 Peut irriter les voies respiratoires.

· **Indications complémentaires:**
Le texte complet des éléments de classification et d'étiquetage mentionnés figure à la rubrique 16.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**
· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
· **Pictogrammes de danger**



GHS05 GHS07 GHS09

· **Mention d'avertissement** Danger

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 1)

· ***Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:***
peroxyde d'hydrogène en solution
acide peracétique
acide acétique
· ***Mentions de danger***

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.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
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.
P260	Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.
P301+P312	EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
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 [ou 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.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· ***Indications complémentaires:***
EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.
Le produit contient: Précurseurs d'explosifs faisant l'objet de restrictions. Mise à disposition, introduction, détention et utilisation selon règlement (UE) 2019/1148, article 5(1) et (3).
· ***2.3 Autres dangers***
· ***Résultats des évaluations PBT et vPvB***
· ***PBT:*** Non applicable
· ***vPvB:*** Non applicable

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· ***3.2 Préparations***
· ***Description:*** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· ***Composants dangereux:***

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0	peroxyde d'hydrogène en solution Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; H335: C ≥ 35 % Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 %	≥25-<50%

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 2)

CAS: 64-19-7 EINECS: 200-580-7	acide acétique Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H312 Limites de concentration spécifiques: 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 %	≥2,5-<10%
CAS: 79-21-0 EINECS: 201-186-8	acide peracétique Flam. Liq. 3, H226; Org. Perox. D, H242; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Limite de concentration spécifique: STOT SE 3; H335: C ≥ 1 %	≥2,5-<10%

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**
· **Remarques générales:**
Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
Sortir les sujets de la zone dangereuse et les allonger.
· **Après inhalation:**
Si la personne a inhalé une forte dose et souffre d'irritation mécanique ou malaise, transportez-le dans une zone bien ventilée. Contactez un médecin si l'irritation persisite.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
· **Après contact avec la peau:**
Faire attention au produit pouvant subsister entre la peau et les vêtements, la montre, les chaussures
Laver immédiatement à l'eau.
· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
· **Après ingestion:**
Administrer du charbon médicinal.



Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.

Ne pas faire vomir
· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'incendie.
· **5.3 Conseils aux pompiers**
· **Equipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un vêtement de protection totale.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 3)

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.



Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Veiller à une ventilation adéquate.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.
· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
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:**
Utiliser un neutralisant.
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.
Assurer une aération suffisante.
· **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.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
Prévoir des douches de sécurité et des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est regulièrement manipulé.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Eviter la formation d'aérosols.
· **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources de chaleur et du feu.
Tenir à l'abri de la chaleur.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
· **Stockage:**
· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** *Stocker dans un endroit frais.*
· **Indications concernant le stockage commun:**
Ne pas conserver avec les agents de réduction.
Ne pas stocker avec les matières inflammables.
Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).
· **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
· **Température de stockage recommandée:** *Entre +5 °C et +30°C*
· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **8.1 Paramètres de contrôle**
· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 4)

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution (≥25-<50%)

VME	Valeur momentanée: 2,8 mg/m³, 2 ppm Valeur à long terme: 1,4 mg/m³, 1 ppm SSc;

64-19-7 acide acétique (≥2,5-<10%)

VME	Valeur momentanée: 50 mg/m³, 20 ppm Valeur à long terme: 25 mg/m³, 10 ppm SSc;

79-21-0 acide peracétique (≥2,5-<10%)

VME	Valeur momentanée: 0,3 mg/m³, 0,1 ppm Valeur à long terme: 0,3 mg/m³, 0,1 ppm SSc;

· **DNEL**

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

Inhalatoire	DNEL, Long terme, Travailleurs	1,4 mg/m3 (effets locaux)
	DNEL, Long terme, Consommateurs	0,21 mg/m3 (effets locaux)
	DNEL, Aiguë, Travailleurs	3 mg/m3 (effets locaux)
	DNEL, Aiguë, Consommateurs	1,93 mg/m3 (effets locaux)

64-19-7 acide acétique

Inhalatoire	DNEL, Long terme, Travailleurs	25 mg/m3 (effets locaux)
	DNEL, Aiguë, Travailleurs	25 mg/m3 (effets locaux)

· **PNEC**

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

Eau Douce	0,0126 mg/l
Eau de mer	0,0126 mg/l
Libérations intermittentes	0,0138 mg/l
STP	4,66 mg/l
Sédiment (eau douce)	0,047 mg/kg
Sédiment (eau de mer)	0,047 mg/kg
Sol	0,0023 mg/kg

64-19-7 acide acétique

Eau Douce	3,058 mg/l
Eau de mer	0,3058 mg/l
Libérations intermittentes	30,58 mg/l
STP	85 mg/l
Sédiment (eau douce)	11,36 mg/kg
Sédiment (eau de mer)	1,136 mg/kg
Sol	0,478 mg/kg

79-21-0 acide peracétique

Eau Douce	0,000094 mg/l
Eau de mer	0,000019 mg/l
STP	0,051 mg/l
Sol	0,32 mg/kg

· **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**
· **Equipement de protection individuel:**
· **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 ou humectés.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 5)

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· ***Protection respiratoire:***
En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Protection respiratoire conforme à EN149



En cas de vapeur / aérosol utiliser un appareil de protection respiratoire.

· ***Protection des mains:***
Gants de protection
Gants résistant aux produits chimiques (EN374)
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.

· ***Matériau des gants***
Butylcaoutchouc
Gants en PVC
Caoutchouc naturel (Latex)
Caoutchouc nitrile

· ***Temps de pénétration du matériau des gants***
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· ***Protection des yeux:***



Lunettes de protection

Lunette de protection conforme à EN166

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· ***9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles***
· ***Indications générales***
· ***Aspect:***

· ***Forme:***	*Liquide*
· ***Couleur:***	*Incolore*
· ***Odeur:***	*Piquante*
· ***Seuil olfactif:***	*Non déterminé*
· ***valeur du pH à 20 °C:***	*0,5* *3 +/- 0,5 (10g/L)*
· ***Changement d'état***	
· ***Point de fusion/point de congélation:***	*Non déterminé*
· ***Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:***	*100 °C*
· ***Point d'éclair***	*Non applicable*
· ***Inflammabilité***	*Non applicable*
· ***Température de décomposition:***	*Non déterminé*
· ***Température d'inflammation:***	*Le produit ne s'enflamme pas spontanément.*
· ***Propriétés explosives:***	*Le produit n'est pas explosif.*
· ***Limites d'explosion:***	
· ***Inférieure:***	*Non déterminé*
· ***Supérieure:***	*Non déterminé*
· ***Pression de vapeur:***	*Non déterminé*
· ***Densité à 20 °C:***	*1,12 g/cm³*
· ***Densité relative***	*Non déterminé*
· ***Densité de vapeur:***	*Non déterminé*
· ***Taux d'évaporation:***	*Non déterminé*

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 6)

· **Solubilité dans/miscibilité avec**	
· **l'eau:**	Entièrement miscible
· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:**	Non déterminé
· **Viscosité:**	
· **Dynamique:**	Non déterminé
· **Cinématique:**	Non déterminé
· **Teneur en solvants:**	
· **VOC (CE)**	≥2,5-<10 %
· **VOCV (CH)**	≥5-<10 %
· **9.2 Autres informations**	Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité** Effet corrosif pour les métaux.
· **10.2 Stabilité chimique**
· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
· **10.4 Conditions à éviter**



Chaleur, flammes et étincelles.

Lumière
Éviter une exposition directe au soleil.
Le gel
· **10.5 Matières/Substances incompatibles:**
Matières organiques
Métaux
Tenir à l'écart des matières combustibles.
Produits Alcalins
Agents réducteurs
· **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
· **Toxicité aiguë**
Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**		
7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution		
Oral	LD50	1.200 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	4.060 mg/kg (lapin)
64-19-7 acide acétique		
Oral	LD50	3.310 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1.060 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4h	11,4 mg/l (rat)
79-21-0 acide peracétique		
Oral	LD50	80 mg/kg (ATE)
Dermique	LD50	60 mg/kg (ATE)

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 7)

· ***Effet primaire d'irritation:***

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

Effet d'irritation de la peau	*Irritation*	*(lapin)* *effets corrosifs*
Effet d'irritation des yeux	*Irritation*	*(lapin)* *Provoque des lésions oculaires graves.*

· ***Corrosion cutanée/irritation cutanée***
Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
· ***Lésions oculaires graves/irritation oculaire***
Provoque de graves lésions des yeux.
· ***Sensibilisation respiratoire ou cutanée***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)***
· ***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 - exposition unique***
Peut irriter les voies respiratoires.
· ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· ***12.1 Toxicité***

· ***Toxicité aquatique:***

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

LC50/96h	*16,4 mg/l (Pimephales promelas)*
EC50/48h	*2,4 mg/l (Daphnia)*
EC50 (statique)	*>1.000 mg/l /3h (boues activées) (OECD209)*
EC50r	*1,38 mg/l /72h (Skeletonema costatum (algue marine))*
EC50/30min	*466 mg/l (boues activées) (OECD209)*
NOEC (21d)	*0,63 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie))*
NOEC (statique)	*0,63 mg/l (Skeletonema costatum (algue marine))*
IC50/ 72h	*1,38 mg/l (Skeletonema costatum (algue marine))*

64-19-7 acide acétique

LC50/24h	*47 mg/l (Daphnia)*
LC50/96h	*75 mg/l (bluegill sunfish)*
	88 mg/l (Pimephales promelas)

79-21-0 acide peracétique

LC50/96h	*0,53 mg/l (poisson)*
EC50/72h	*0,16 mg/l (Algues)*
EC50/48h	*0,73 mg/l (Crustacés)*

· ***12.2 Persistance et dégradabilité***

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

Biodégradabilité	*100 %* *(par rapport à: Consommation d'O2; Substance d'essai: solution 30%)(OECD)Facilement biodégradable.*

· ***12.3 Potentiel de bioaccumulation*** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
· ***12.4 Mobilité dans le sol*** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 *Numéro de version 1* *Révision: 17.08.2026*

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 8)

· ***Effets écotoxiques:***
· ***Remarque:***
Non neutralisée, la substance peut être dangereuse pour les organismes aquatiques par le changement de pH.
Très toxique chez les poissons.
· ***Autres indications écologiques:***
· ***Indications générales:***



Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.
Très toxique pour organismes aquatiques.
Jeter de plus grandes quantités dans la canalisation ou les eaux peut mener à une baisse de la valeur du pH.
Une valeur du pH basse est nocive pour les organismes aquatiques. Dans la dilution de la concentration utilisée, la valeur du pH augmente considérablement: après l'utilisation du produit, les eaux résiduaires arrivant dans la canalisation ne sont que faiblement polluantes pour l'eau.
Concentré ou dilué, aucun produit chimique et/ou eau de rinçage ne devrait être déversé dans les eaux claires/eaux de pluie.
· ***12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB***
· ***PBT:*** *Non applicable*
· ***vPvB:*** *Non applicable*
· ***12.6 Autres effets néfastes*** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

RUBRIQUE 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.

Doit être acheminé vers une installation d'incinération autorisée pour déchets toxiques, conformément aux prescriptions sur les déchets toxiques.
· ***Code déchet:***
N° Code déchets VEVA/OMoD (CH)
16 05 06 : Déchets divers, avec indication des substances

· **Catalogue européen des déchets**	
HP6	Toxicité aiguë
HP8	Corrosif
HP14	Écotoxique

· ***Emballages non nettoyés:***
· ***Recommandation:*** *Evacuation conformément aux prescriptions légales.*
· ***Produit de nettoyage recommandé:*** *Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage*

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· ***14.1 Numéro ONU***
· ***ADR, IMDG, IATA*** *UN3149*

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 Numéro de version 1 Révision: 17.08.2026

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 9)

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR**	3149 PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE, STABILISÉ, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT
· **IMDG, IATA**	HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR**



· **Classe**	5.1 Matières comburantes.
· **Étiquette**	5.1+8

· **IMDG**



· **Class**	5.1 Matières comburantes.
· **Label**	5.1/8

· **IATA**



· **Class**	5.1 Matières comburantes.
· **Label**	5.1 (8)

· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **ADR, IMDG, IATA**	II
· **14.5 Dangers pour l'environnement:**	Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : peroxyde d'hydrogène en solution, acide peracétique
· **Marine Pollutant:**	Signe conventionnel (poisson et arbre)
· **Marquage spécial (ADR):**	Signe conventionnel (poisson et arbre)
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Matières comburantes.
· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):**	58
· **No EMS:**	F-H,S-Q
· **Segregation groups**	(SGG16) Peroxides
· **Stowage Category**	D
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat.
· **Segregation Code**	SG16 Stow "separated from" class 4.1 SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates SG72 See 7.2.6.3.2.
· **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**	Non applicable
· **Indications complémentaires de transport:**	
· **ADR**	
· **Quantités limitées (LQ)**	1L
· **Quantités exceptées (EQ)**	Code: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 17.08.2026 Numéro de version 1 Révision: 17.08.2026

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 10)

·	ml
· **Catégorie de transport**	2
· **Code de restriction en tunnels**	E
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· **"Règlement type" de l'ONU:**	UN 3149 PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE, STABILISÉ, 5.1 (8), II, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

· **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.
822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

· **Directive 2012/18/UE**
· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
· **Catégorie SEVESO** E1 Danger pour l'environnement aquatique
· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 100 t
· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 200 t
· **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** 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)**

7722-84-1	peroxyde d'hydrogène en solution	Valeur limite: >12-≤35 %	≥25-<50%

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**
Aucun des composants n'est compris.

· **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.

· **Prescriptions nationales:**

· **Classement des liquides pouvant polluer les eaux:** classe A (Classification propre)
· **VOC (CE)** ≥2,5-<10 %
· **VOCV (CH)** ≥5-<10 %
· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 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.

· **Restriction de l'utilisation recommandée.**
Catégories d'utilisateurs : Utilisateur professionnel uniquement.

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Nom du produit: LIQUI OXY

(suite de la page 11)

Lavage du linge

· **Service établissant la fiche technique:** Département sécurité du produit
· **Contact:**
Ideal Chimic SA
Département Sécurité & Législation
+41 (0)22 307 11 80
· **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
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)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
Ox. Liq. 1: Liquides comburants – Catégorie 1
Org. Perox. D: Peroxydes organiques – Type C/D
Met. Corr.1: Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux – Catégorie 1
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2
Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3
Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1
Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1
· **Information supplémentaire:**
Les fiches de données de sécurité doivent être adaptées :
- en cas de nouvelles informations importantes concernant une substance ou la préparation.
- lorsque la classification harmonisée change dans l'UE ou en Suisse, ou lorsqu'un produit est classé pour la première fois
- En présence de nouvelles informations concernant des résultats de processus d'autorisation ou de restriction.

Une fiche de sécurité ne possède pas de date d'expiration et doit être considérée comme conforme (selon les normes en vigueur au moment de son élaboration) indépendamment de sa date de révision.