

Nom commercial : KocKlar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom commercial****KocKlar****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**Désinfectant
biocide**Utilisations contre-indiquées**

Donnée non disponible.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**Adresse**Koch-Chemie GmbH
Einsteinstr. 42
D-59423 Unna

N° de téléphone +49-2303-9 86 70-0

N° Fax +49-2303-9 86 70-26

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb_info@umco.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+32 (70) 245 245 (Belgisch Antigiftcentrum)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Acute Tox. 4; H332

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

Informations relatives à la classification

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage**Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)****Pictogrammes de danger**

SGH05



SGH07

Mention d'avertissement

Danger

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

peroxyde d'hydrogène en solution

Nom commercial : KockLar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE**Mentions de danger**

H302+H332 Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
 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/un médecin.
 P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation conformément à la réglementation locale et nationale.

2.3 Autres dangers

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.1 Substances**

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges**Composants dangereux**

| N° | Dénomination de la substance | | Indications complémentaires | |
|----|--|---|-----------------------------|------------|
| | N° CAS / CE / Index / REACH | Classification (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentration | % |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | | | |
| | 7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Ox. Liq. 1; H271 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 | >= 25,00 - < 50,00 | % en poids |

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

| N° | Note | Limites de concentration spécifiques | Facteur M (aiguë) | Facteur M (chronique) |
|----|------|---|-------------------|-----------------------|
| 1 | B | Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 8% Skin Irrit. 2; H315: C >= 35% STOT SE 3; H335: C >= 35% Skin Corr. 1B; H314: C >= 50% Ox. Liq. 2; H272: C >= 50% Aquatic Chronic 3; H412: C >= 63% Ox. Liq. 1; H271: C >= 70% Skin Corr. 1A; H314: C >= 70% | - | - |

Pour le texte complet des notes: rubrique article 16 « Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances ((CE) No 1272/2008, Annexe VI) ».

| Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA) | | | |
|---|-------------------------------|---------|----------------|
| N° | orale | dermale | par inhalation |
| 1 | 693,7 mg/kg de poids corporel | | 11 mg/l |

Nom commercial : KockKlar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours****Indications générales**

Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

Après inhalation

Transporter les personnes atteintes en respectant les mesures appropriées de sécurité de respiration hors de la zone de danger. Assurer un apport d'air frais. Pas de traitement par bouche-à-bouche ou bouche-à-nez. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle.

Après contact cutané

Laver immédiatement et longuement avec beaucoup d'eau. Consulter le médecin.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Assurer un traitement ophtalmologique immédiat.

Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Appeler immédiatement le médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1 Moyens d'extinction****Agent d'extinction approprié**

Eau pulvérisée; Mousse stable aux alcools; Dioxyde de carbone; Produit d'extinction à sec

Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Monoxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO₂); comburant qui libère de l'oxygène

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement complet de protection. L'échauffement entraîne une augmentation de la pression avec risque d'éclatement. Si possible, éloigner les récipients de la zone de danger. Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Utiliser un vêtement de protection individuel.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. En cas de déversement dans les eaux d'écoulement, le sol ou les canalisations d'égout, informer les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Nom commercial : KockLar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Minimiser les risques dus à la manipulation du produit par des mesures de sécurité et de prévention appropriées. Les processus (mode opératoire) doivent être conçus de façon à empêcher la libération de matières dangereuses ou un contact avec la peau.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas inhaler les vapeurs. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés et bien les laver avant réutilisation. Tenir douche de secours à la disposition. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à la disposition.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Mesures techniques et conditions de stockage**

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

Température de stockage recommandée

Valeur 10 - 30

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Prévoir la ventilation des récipients.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

substances à éviter, cfr. rubrique 10

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Valeurs limites sur les lieux de travail**

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|---|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques | | | |
| Waterstofperoxide / Hydrogène (peroxyde d') | | | |
| | VLE (8h) | 1,4 | mg/m ³ 1 ppm |

Valeurs DNEL, DMEL et PNEC**valeurs DNEL (travailleurs)**

| N° | Dénomination de la substance | | | N° CAS / CE |
|----|----------------------------------|-----------------------|-------|------------------------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | | | 7722-84-1 231-765-0 |
| | par inhalation | à court terme (aiguë) | local | 3 mg/m ³ |

Nom commercial : Kocklar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

| | | | | | |
|--|----------------|--------------------------|-------|-----|-------------------|
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 1,4 | mg/m ³ |
|--|----------------|--------------------------|-------|-----|-------------------|

valeurs DNEL (consommateur)

| N° | Dénomination de la substance | | | N° CAS / CE | |
|----|----------------------------------|--------------------------|-------|------------------------|-------------------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur | |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | | | 7722-84-1 231-765-0 | |
| | par inhalation | à court terme (aiguë) | local | 1,93 | mg/m ³ |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 0,21 | mg/m ³ |

valeurs PNEC

| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS / CE | |
|----|--|-----------------------------|------------------------|--------------------|
| | compartiment écologique | Type | Valeur | |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | | 7722-84-1 231-765-0 | |
| | Eau | eau douce | 0,0126 | mg/L |
| | Eau | eau marine | 0,0126 | mg/L |
| | Eau | eau douce sédiment | 0,047 | mg/kg poids sec |
| | Eau | Eau dégagement intermittent | 1,38 | mg/L |
| | sol | - | 0,0019 | mg/kg poids humide |
| | sol | - | 0,0023 | mg/kg poids sec |
| | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | - | 4,66 | mg/L |

8.2 Contrôle de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

Équipement de protection individuelle**Protection respiratoire**

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation d'aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées. Masque respiratoire, filtre combiné.
Filtre respirateur NO-P3

Protection des yeux / du visage

Lunettes assurant une protection complète des yeux (EN 166).

Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

| | | | |
|-----------------------|------------------|-----|-----|
| Matériau approprié | butyl-caoutchouc | | |
| Matériau approprié | NBR | | |
| Épaisseur du matériel | > | 0,7 | mm |
| Temps de passage | > | 480 | min |

Divers

Vêtements de travail résistants aux produits chimiques.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

Nom commercial : Kocklar

Code produit: 75030

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 21.12.2020

Version remplacée: -, établi le: -

Région: BE

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

| | |
|---|-----------------------------|
| Etat d'agrégation | |
| liquide | |
| Etat/Couleur | |
| liquide | |
| incolore | |
| Odeur | |
| piquante | |
| pH | |
| Valeur | 2 - 4 |
| Concentration | 500 g/l |
| Point d'ébullition / intervalle d'ébullition | |
| Valeur | 114 °C |
| Point de fusion/point de congélation | |
| Valeur | -52 °C |
| Température de décomposition | |
| Donnée non disponible. | |
| Point d'éclair | |
| Donnée non disponible. | |
| Température d'inflammation | |
| Donnée non disponible. | |
| Propriétés comburantes | |
| non oxydant | |
| Propriétés explosives | |
| Le produit n'est pas explosif. | |
| Inflammabilité | |
| Donnée non disponible. | |
| Limites inférieure d'explosion | |
| Donnée non disponible. | |
| Limites supérieure d'explosion | |
| Donnée non disponible. | |
| Pression de vapeur | |
| Valeur | 0,5 - 1 hPa |
| Température de référence | 30 °C |
| Densité de vapeur relative | |
| Donnée non disponible. | |
| Densité relative | |
| Donnée non disponible. | |
| Densité | |
| Valeur | 1,1 - 1,4 g/cm ³ |
| Température de référence | 20 °C |
| Solubilité dans l'eau | |
| Remarque/s | entièrement miscible |

Nom commercial : KocKlar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

| Solubilité | | | |
|---|----------------------------------|-----------|-----------|
| Donnée non disponible. | | | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | | | |
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| log Pow | | -1,57 | |
| Source | | ECHA | |
| Viscosité | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Caractéristiques des particules | | | |
| Donnée non disponible. | | | |

9.2 Autres informations

| Autres informations | |
|------------------------|--|
| Donnée non disponible. | |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Donnée non disponible.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Le contact avec certains métaux (tel que l'aluminium) peut engendrer la formation d'hydrogène gazeux.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes nues et autres sources d'ignition.

10.5 Matières incompatibles

Réducteurs; Métal alcalin; les substances organiques; Amines; Aldéhydes; Alcohols; Bases; Acides; métal, pulvérisé

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

| Toxicité orale aiguë (résultat du calcul ATE du mélange) | | | |
|--|----------------------------------|---|-------------------------|
| N° | Nom du produit | | |
| 1 | KocKlar | | |
| ETA (Mélange) | | 1401,41 | mg/kg |
| Méthode | | Méthode de calcul conformément à l'annexe I, troisième partie, paragraphe 3.1.3.6 du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP). | |
| Toxicité orale aiguë | | | |
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| DL50 | | 693,7 | mg/kg de poids corporel |
| Espèces concerne | | rat (femelle) | |
| Méthode | | Solution à 70% | |
| Source | | OCDE 401 | |
| | | ECHA | |
| Toxicité dermale aiguë | | | |
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |

Nom commercial : KocKlar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
|------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| DL50 | > | 2000 | mg/kg de poids corporel |
| Espèces concerne | lapin | | |
| Méthode | 35% solution | | |
| Source | OCDE 402 | | |
| | ECHA | | |

Toxicité aiguë par inhalation (résultat du calcul ATE du mélange)

| N° | Nom du produit | | |
|-----------------------------------|---|------|--|
| 1 | KocKlar | | |
| ETA (Mélange) | 3,0303 | mg/l | |
| Voie d'exposition / état physique | Poussière/Brouillard | | |
| Méthode | Méthode de calcul conformément à l'annexe I, troisième partie, paragraphe 3.1.3.6 du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP). | | |

Toxicité aiguë par inhalation

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------|------------------------------|--------|-------|
| CL50 | | 1,5 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 4 | h |
| Etat d'agrégation | Poussière/Brouillard | | |
| Espèces | rat | | |
| Source | CEFIC | | |
| CL50 | | 11 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 4 | h |
| Etat d'agrégation | Vapeur | | |
| Espèces | rat | | |
| Source | CEFIC | | |

Corrosion cutanée/irritation cutanée

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Espèces concerne | lapin | | |
| Méthode | 70% solution | | |
| Source | OCDE 404 | | |
| Évaluation | ECHA | | |
| | Corrosif | | |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Espèces concerne | lapin | | |
| Méthode | 10% solution | | |
| Source | OCDE 405 | | |
| Évaluation | ECHA | | |
| | fortement irritant | | |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|-------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Voie d'exposition | Peau | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | non sensibilisant | | |

Mutagenicité sur les cellules germinales

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|---------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Type d'examen | | 2000 | mg/l |
| Espèces | Micronucleus test | | |
| | souris | | |

Nom commercial : Kocklar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

| | |
|-----------------------|--|
| Méthode | OECD 474 |
| Source | ECHA |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

Toxicité pour la reproduction

Donnée non disponible.

Cancérogénicité

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|-----------------------|----------------------------------|--|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Source | | ECHA | |
| Evaluation/Classement | | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------|----------------------------------|---------------|------------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Durée d'exposition | | 26 | mg/kg bw/d |
| | | 90 | jour(s) |
| Espèces concerne | | souris (mâle) | |
| Méthode | | 35% solution | |
| Source | | OECD 408 | |
| | | ECHA | |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Durée d'exposition | | 2,9 | mg/kg |
| | | 28 | jour(s) |
| Espèces | | rat | |
| Méthode | | OECD 412 | |
| Source | | ECHA | |

Danger par aspiration

Donnée non disponible.

11.2 Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Donnée non disponible.

Autres informations

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité**

| Toxicité sur les poissons (aigüe) | | | |
|--|----------------------------------|---------------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| CL50 | | 16,4 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 96 | h |
| Espèces | | Pimephales promelas | |
| Méthode | | EPA | |
| Source | | ECHA | |

Toxicité sur les poissons (chronique)

Donnée non disponible.

Toxicité pour les daphnies (aigüe)

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|----|------------------------------|--------|-------|
|----|------------------------------|--------|-------|

Nom commercial : Kocklar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
|--------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| CE50 | | 2,4 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 48 | h |
| Espèces | Daphnia pulex | | |
| Méthode | EPA | | |
| Source | ECHA | | |

Toxicité pour les daphnies (chronique)

Donnée non disponible.

Toxicité pour les algues (aigüe)

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| ErC50 | | 2,62 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 72 | h |
| Espèces | Skeletonema costatum | | |
| Méthode | OCDE 201 | | |
| Source | ECHA | | |

Toxicité pour les algues (chronique)

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| NOEC | | 0,63 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 72 | h |
| Espèces | Skeletonema costatum | | |
| Méthode | OCDE 201 | | |
| Source | ECHA | | |

Toxicité sur bactéries

Donnée non disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

| Biodégradabilité | | | |
|------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | facilement biodégradable | | |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | | | |
|---|----------------------------------|-----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | peroxyde d'hydrogène en solution | 7722-84-1 | 231-765-0 |
| log Pow | | -1,57 | |
| Source | ECHA | | |

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Donnée non disponible.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.7 Autres informations

| Autres informations | |
|---|--|
| Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement. | |

Nom commercial : Kocklar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

A éliminer auprès d'une installation de traitement agréée, en respectant les prescriptions réglementaires et avec l'accord des autorités compétentes et de l'éliminateur agréé.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

| | |
|--------------------------------|--|
| Classe | 5.1 |
| Code de classification | OC1 |
| Groupe d'emballage | II |
| N° d'identification de danger | 58 |
| Numéro ONU | UN2014 |
| Nom technique | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE |
| Code de restriction en tunnels | E |
| Étiquette | 5.1+8 |

14.2 Transport IMDG

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Classe | 5.1 |
| Subsidiary Risk | 8 |
| Groupe d'emballage | II |
| Numéro ONU | UN2014 |
| Nom et description | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION |
| EmS | F-H, S-Q |
| Étiquettes | 5.1+8 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|--------------------|--|
| Classe | 5.1 |
| Subrisk | 8 |
| Numéro ONU | UN2014 |
| Nom et description | Keine Angabe - Beförderung verboten (A2) |
| Étiquettes | 5.1+8 |
| Remarque/s | Transport interdit. |

14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non pertinent

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****Règlements UE**

Nom commercial : Kocklar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE**Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

Le produit est soumise à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .

N° 3

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

RÈGLEMENT (UE) N o 528/2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides

Utilisez les produits biocides avec précaution.
Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.
peroxyde d'hydrogène en solution 495 g/kg

Autres prescriptions

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.
Observer les restrictions d'emploi d'après les réglementations nationales tels que pour les jeunes ou les travailleuses mères (enceintes et allaitante)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations**Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.
Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H332 Nocif par inhalation.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances et mélanges ((CE) No 1272/2008, Annexe VI)

B Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la

Nom commercial : Kocklar**Code produit:** 75030**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 21.12.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** BE

note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...%». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

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.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 770877