

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878
Date de révision: 06/10/2022 Remplace la version de: 05/01/2022 Version: 5.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : MULTI-PROP H2O2
Code du produit : 1226
Type de produit : Détergent
Groupe de produits : Mélange

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisations professionnelles
Utilisation de la substance/mélange : Désinfectant

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

PAREDES
1. rue Georges Besse
Boîte postale BP302
69745 GENAS
France
T 04 72 47 47 47
contact@paredes.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|----------|--|--|-------------------|---|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels | +32 70 245 245 | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal) |
| France | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central | 29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny 54035 Nancy Cedex | +33 3 83 22 50 50 | |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|------------|--|--|------------------|---|
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels | +352 8002 5500 | Numéro gratuit avec accès 24/24 et 7/7. Des experts répondent à toutes les questions urgentes sur des produits dangereux en français ou en allemand |
| Suisse | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16 8032 Zürich | 145 | (de l'étranger :+41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66 |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, H412
catégorie 3

Texte intégral des phrases H et EUH : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement (CLP) : -
Mentions de danger (CLP) : H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseils de prudence (CLP) : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
P501 - Éliminer le contenu dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT/vPvB $\geq 0,1$ % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

| Composant | |
|--------------------------------|---|
| alcool isopropylique (67-63-0) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|--|-------|---|
| Peroxyde d'hydrogène substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LT, PL, PT, SE, SK, IS, NO, CH) | Numéro ° CAS: 7722-84-1 Einecs nr: 231-765-0 EG annex nr: 008-003-00-9 N° REACH: 01-2119485845-22 | 3 – 5 | Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard), H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Acide acétique substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, LT, LU, LV, MT, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | Numéro ° CAS: 64-19-7 Einecs nr: 200-580-7 EG annex nr: 607-002-00-6 N° REACH: 01-2119475328-30 | 1 – 3 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 |
| alcool isopropylique substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, BG, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | Numéro ° CAS: 67-63-0 Einecs nr: 200-661-7 EG annex nr: 603-117-00-0 N° REACH: 01-2119457558-25 | < 1 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| Phosphoric acid substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GI, GR, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | Numéro ° CAS: 7664-38-2 Einecs nr: 231-633-2 EG annex nr: 015-011-00-6 N° REACH: 01-2119485924-24 | < 1 | Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Skin Corr. 1B, H314 |
| acide peracétique substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE, CZ, FI, IE, PL, PT) | Numéro ° CAS: 79-21-0 Einecs nr: 201-186-8 EG annex nr: 607-094-00-8 N° REACH: 01-2119531330-56 | < 1 | Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| ALPHA PINENE substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO, CH) | Numéro ° CAS: 80-56-8 Einecs nr: 201-291-9 | < 1 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|--|-----|---|
| LIMONENE substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (DE, ES, FI, SI, NO, CH) | Numéro ° CAS: 5989-27-5 Einecs nr: 227-813-5 EG annex nr: 601-096-00-2 N° REACH: 01-2119529223-47 | < 1 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Acide sulfurique substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH, TR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | Numéro ° CAS: 7664-93-9 Einecs nr: 231-639-5 EG annex nr: 016-020-00-8 N° REACH: 01-2119458838-20 | < 1 | Skin Corr. 1A, H314 |
| CITRAL substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE, ES, IE, PL) | Numéro ° CAS: 5392-40-5 Einecs nr: 226-394-6 EG annex nr: 605-019-00-3 | < 1 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 |

Limites de concentration spécifiques:

| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
|----------------------|--|---|
| Peroxyde d'hydrogène | Numéro ° CAS: 7722-84-1 Einecs nr: 231-765-0 EG annex nr: 008-003-00-9 N° REACH: 01-2119485845-22 | (5 ≤ C < 8) Eye Irrit. 2, H319 (8 ≤ C < 50) Eye Dam. 1, H318 (35 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335 (35 ≤ C < 50) Skin Irrit. 2, H315 (50 ≤ C < 70) Skin Corr. 1B, H314 (50 ≤ C < 70) Ox. Liq. 2, H272 (63 ≤ C < 100) Aquatic Chronic 3, H412 (70 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314 (70 ≤ C < 100) Ox. Liq. 1, H271 |
| Acide acétique | Numéro ° CAS: 64-19-7 Einecs nr: 200-580-7 EG annex nr: 607-002-00-6 N° REACH: 01-2119475328-30 | (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 |
| Phosphoric acid | Numéro ° CAS: 7664-38-2 Einecs nr: 231-633-2 EG annex nr: 015-011-00-6 N° REACH: 01-2119485924-24 | (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |
| acide peracétique | Numéro ° CAS: 79-21-0 Einecs nr: 201-186-8 EG annex nr: 607-094-00-8 N° REACH: 01-2119531330-56 | (1 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335 |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Limites de concentration spécifiques: | | |
|---------------------------------------|--|---|
| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
| Acide sulfurique | Numéro ° CAS: 7664-93-9 Einecs nr: 231-639-5 EG annex nr: 016-020-00-8 N° REACH: 01-2119458838-20 | (5 ≤C < 15) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 15) Eye Irrit. 2, H319 (15 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Texte intégral des phrases H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|-----------------------|---|
| Conseils généraux | : Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. |
| Inhalation | : S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| Contact avec la peau | : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Laver abondamment à l'eau et au savon. |
| Contact avec les yeux | : 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. |
| Ingestion | : Se rincer la bouche à l'eau, ne pas provoquer de vomissements, appeler un médecin. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Effets aigu d' inhalation | : Aucune donnée disponible. |
| Effets aigu de peau | : Aucune donnée disponible. |
| Effets aigu des yeux | : Aucune donnée disponible. |
| Effets aigu de voie orale | : Aucune donnée disponible. |

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|------------------------------------|--|
| Moyens d'extinction appropriés | : En cas d'incendie à proximité, n'importe quel moyen d'extinction peut être utilisé. Mousse. Dioxyde de carbone. Eau. Eau pulvérisée. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau. |

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

| | |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Les produits de combustion peuvent contenir : oxydes de carbone (CO, CO ₂) (monoxyde de carbone, dioxyde de carbone) oxydes d'azote (NO, NO ₂ , etc.). |
|---|---|

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|---|--|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. |
| Protection en cas d'incendie | : Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection. |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

| | |
|--------------------------|---|
| Equipement de protection | : Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. |
| Procédures d'urgence | : Intervention limitée au personnel qualifié muni des protections appropriées. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ventiler la zone de déversement. Eloigner le personnel superflu. |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

6.1.2. Pour les secouristes

- Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté.
- Procédures d'urgence : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Pour la rétention : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.
- Procédés de nettoyage : Laver abondamment à l'eau les résidus. Nettoyer rapidement avec une pelle ou en aspirant.
- Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Un bassin oculaire d'urgence doit être disponible à proximité. Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.
- Mesures d'hygiène : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine. Conserver à température ambiante. Protéger du rayonnement solaire.
- Température de stockage : 5 – 30 °C
- Lieu de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| CITRAL (5392-40-5) | |
|---|--|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Citral (vapeur et aérosol) # Citral (damp en aérosol) |
| OEL TWA | 32 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 5 ppm |
| Remarque | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| LIMONENE (5989-27-5) | |
|--|--|
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | D-Limonen |
| MAK (OEL TWA) [1] | 40 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 7 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 80 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 14 ppm |
| Toxicité critique | Foie |
| Notation | S, SS _C |
| Remarque | S SS _C - Leber ^{KT AN} |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| alcool isopropylique (67-63-0) | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) | |
| IOEL STEL | 980 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 400 ppm |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Alcool isopropylique # Isopropylalcohol |
| OEL TWA | 500 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 200 ppm |
| OEL STEL | 1000 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 400 ppm |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Alcool isopropylique |
| VLE (OEL C/STEL) | 980 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 400 ppm |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | 2-Propanol / 2-Propanol [iso-Propylalkohol, Isopropanol, Isopropylalkohol] |
| MAK (OEL TWA) [1] | 500 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 200 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 1000 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 400 ppm |
| Toxicité critique | VRS, Foie, SNC, Yeux |
| Notation | SS _C , B |
| Remarque | INRS, NIOSH |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ALPHA PINENE (80-56-8) | |
|--|--|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoteren |
| OEL TWA [ppm] | 20 ppm |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Essence de térébenthine [alpha-pinène, bêta-pinène, delta-3-carène] / Terpentinöl [alpha-Pinen, beta-Pinen, delta-3-Caren] |
| MAK (OEL TWA) [1] | 112 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 20 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 224 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 40 ppm |
| Toxicité critique | Vessie |
| Notation | R, S |
| Remarque | NIOSH |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1) | |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Hydrogène (peroxyde d') # Waterstofperoxide |
| OEL TWA | 1,4 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 1 ppm |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Peroxyde d'hydrogène (Eau oxygénée) |
| VME (OEL TWA) | 1,5 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 1 ppm |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Peroxyde d'hydrogène / Wasserstoffperoxid |
| MAK (OEL TWA) [1] | 1,4 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 1 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 2,8 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 2 ppm |
| Toxicité critique | VRS, Yeux |
| Notation | SS _C |
| Remarque | DFG, OSHA |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| acide peracétique (79-21-0) | |
|--|--|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide peracétique (vapeur et aérosol) # Perazijnzuur (damp en aërosol) |
| OEL STEL | 1,24 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 0,4 ppm |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Peressigsäure (s. Peroxyessigsäure) |
| Remarque | s. 1.9.4 |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| Acide acétique (64-19-7) | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) | |
| Nom local | Acetic acid |
| IOEL TWA | 25 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| IOEL STEL | 50 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 20 ppm |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164 |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide acétique # Azijnzuur |
| OEL TWA | 25 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| OEL STEL | 38 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 15 ppm |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide acétique |
| VME (OEL TWA) | 25 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 10 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 25 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 10 ppm |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: Arrête du 27 septembre 2019) |
| Luxembourg - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide acétique |
| OEL TWA | 25 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| OEL STEL | 50 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 20 ppm |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| | |
|--|--|
| Acide acétique (64-19-7) | |
| Référence réglementaire | Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide acétique / Essigsäure |
| MAK (OEL TWA) [1] | 25 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 10 ppm |
| KZGW (OEL STEL) | 50 mg/m ³ |
| KZGW (OEL STEL) [ppm] | 20 ppm |
| Toxicité critique | VRS, Yeux |
| Notation | SS _c |
| Remarque | NIOSH, OSHA |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| Acide sulfurique (7664-93-9) | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) | |
| Nom local | Sulphuric acid (mist) |
| IOEL TWA | 0,05 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide sulfurique (brume) # Zwavelzuur (nevel) |
| OEL TWA | 0,2 mg/m ³ |
| OEL STEL | 3 mg/m ³ |
| Remarque | C: la mention "C" signifie que l'agent en question relève du champ d'application du titre 2 relatif aux agents cancérogènes, mutagènes et reprotoïques du livre VI du code de bien-être au travail. Lors du choix d'une méthode appropriée de suivi de l'exposition, il convient de tenir compte des limitations et interférences potentielles qui peuvent survenir en présence d'autres composés du soufre. # C: de vermelding "C" betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk. Bij de keuze van een geschikte blootstellingsmonitoringmethode dient rekening gehouden te worden met eventuele beperkingen en interferenties door de aanwezigheid van andere zwavelverbindingen. |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide sulfurique |
| VME (OEL TWA) | 0,05 mg/m ³ (fraction thoracique) |
| VLE (OEL C/STEL) | 3 mg/m ³ |
| Remarque | VME réglementaire indicative; la VLE n'est pas réglementaire et provient d'une circulaire du ministère chargé du travail |
| Référence réglementaire | Arrêté du 30 juin 2004 modifié et circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Acide sulfurique (7664-93-9) | |
|--|---|
| Luxembourg - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide sulfurique (brume) |
| OEL STEL | 0,05 mg/m ³ La brume est définie comme la fraction thoracique |
| Remarque | Lors du choix d'une méthode appropriée de suivi de l'exposition, il convient de tenir compte des limitations et interférences potentielles qui peuvent survenir en présence d'autres composés du soufre |
| Référence réglementaire | Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide sulfurique / Schwefelsäure |
| MAK (OEL TWA) [1] | 0,1 mg/m ³ (i) |
| KZGW (OEL STEL) | 0,2 mg/m ³ (i) |
| Toxicité critique | Poumons |
| Notation | C1 [#] _A , SS _C |
| Remarque | IFA, NIOSH, OSHA |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) | |
| Nom local | Orthophosphoric acid |
| IOEL TWA | 1 mg/m ³ |
| IOEL STEL | 2 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide phosphorique # Fosforzuur |
| OEL TWA | 1 mg/m ³ |
| OEL STEL | 2 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide phosphorique |
| VME (OEL TWA) | 1 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 0,2 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 2 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 0,5 ppm |
| Remarque | Valeurs réglementaires indicatives |
| Référence réglementaire | Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Luxembourg - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide phosphorique |
| OEL TWA | 1 mg/m ³ |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
|--|---|
| OEL STEL | 2 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Acide phosphorique / Phosphorsäure |
| MAK (OEL TWA) [1] | 2 mg/m ³ (i) |
| KZGW (OEL STEL) | 4 mg/m ³ (i) |
| Toxicité critique | Poumons, VRS, Peau, Yeux |
| Notation | SS _c |
| Remarque | NIOSH, OSHA |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 28.03.2022 |

8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2.2. Équipements de protection individuelle

8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de sécurité. EN 166

8.2.2.2. Protection de la peau

Équipement spécial de sécurité:

Aucune protection spéciale n'est requise

Protection des mains:

des gants en PVC, résistant chimiquement (selon la norme Européenne EN 374 ou équivalent). Temps de pénétration à déterminer avec le fabricant des gants. Gants de protection en caoutchouc nitrile

8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

Protection des voies respiratoires:

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Appareil respiratoire avec filtre combiné vapeurs/particules (EN 141). Protection individuelle spéciale: appareil de protection respiratoire à filtre A/P2 pour vapeurs organiques et poussières nocives

8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|--|
| Etat physique | : Liquide |
| Couleur | : Incolore. |
| Etat physique/Forme | : Liquide. |
| Odeur | : de menthe. |
| Seuil olfactif | : Pas disponible |
| Point/intervalle de fusion | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| Point de congélation | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| Point de ramollissement | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| Point d'ébullition | : > 100 |
| Inflammabilité | : Non applicable (liquide aqueux) |
| Propriétés explosives | : Les composants ne contiennent pas de groupes chimiques liés à l'explosivité. |
| Limites d'explosivité | : Pas disponible |
| Limite inférieure d'explosion | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| Limite supérieure d'explosion | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| Point d'éclair | : 97,7 °C |
| Température d'autoinflammation | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| Température de décomposition | : Non déterminé car non pertinent pour la caractérisation du produit |
| pH | : 2,1 – 2,3 |
| Concentration de la solution de pH | : 100 % |
| Viscosité, cinématique | : Pas disponible |
| Viscosité, dynamique | : 1 mPa.s |
| Solubilité | : Eau: 100 % |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible |
| Log Poe | : Non applicable pour les préparations |
| Pression de la vapeur | : Sans COV (composés organiques volatils) |
| Pression de vapeur à 50 °C | : Pas disponible |
| Densité | : 1,005 – 1,02 g/cm ³ |
| Densité relative | : 1,01 g/cm ³ |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Sans COV (composés organiques volatils) |
| Caractéristiques d'une particule | : Non applicable |

9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone. Oxydes d'azote.

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale) : Non classé

Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé

Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

| alcool isopropylique (67-63-0) | |
|--------------------------------|--------------|
| DL50 orale rat | 5840 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 13900 mg/kg |
| CL50 Inhalation - Rat | > 25 mg/l/4h |

| ALPHA PINENE (80-56-8) | |
|------------------------|------------|
| DL50 orale rat | 3700 mg/kg |

| Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1) | |
|--|-------------|
| DL50 orale rat | 431 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 6440 mg/kg |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 1,5 mg/l/4h |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | 11 mg/l/4h |

| acide peracétique (79-21-0) | |
|--|------------------------------|
| DL50 orale | 85 mg/kg de poids corporel |
| DL50 cutanée lapin | 56,1 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 1,5 mg/l/4h |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | 11 mg/l/4h |

| Acide acétique (64-19-7) | |
|---------------------------------|------------------------------|
| DL50 orale | 3310 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | > 40000 mg/l/4h |

| Acide sulfurique (7664-93-9) | |
|--|------------------------------|
| DL50 orale | 2140 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 375 mg/l |

| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| DL50 orale rat | > 300 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | 2740 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat | 850 mg/l |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé
pH: 2,1 – 2,3

| Acide acétique (64-19-7) | |
|--------------------------|-----|
| pH | 2,5 |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé
pH: 2,1 – 2,3

| Acide acétique (64-19-7) | |
|--------------------------|-----|
| pH | 2,5 |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Cancérogénicité : Non classé

LIMONENE (5989-27-5)

| | |
|-------------|-----------------|
| Groupe IARC | 3 - Inclassable |
|-------------|-----------------|

alcool isopropylique (67-63-0)

| | |
|-------------|-----------------|
| Groupe IARC | 3 - Inclassable |
|-------------|-----------------|

Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1)

| | |
|-------------|-----------------|
| Groupe IARC | 3 - Inclassable |
|-------------|-----------------|

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé

alcool isopropylique (67-63-0)

| | |
|--|--|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
|--|--|

Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1)

| | |
|--|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |
|--|---------------------------------------|

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé

Phosphoric acid (7664-38-2)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | 250 mg/kg de poids corporel |
|-----------------------------|-----------------------------|

Danger par aspiration : Non classé

acide peracétique (79-21-0)

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| Viscosité, cinématique | 1,5 mm ² /s (20°C) |
|------------------------|-------------------------------|

Phosphoric acid (7664-38-2)

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Viscosité, cinématique | 15,2 mm ² /s @ 20°C |
|------------------------|--------------------------------|

11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

LIMONENE (5989-27-5)

| | |
|--------------------|----------|
| CL50 - Poisson [1] | 0,8 mg/l |
|--------------------|----------|

| | |
|----------------------|-----------|
| CE50 - Crustacés [1] | 69,6 mg/l |
|----------------------|-----------|

alcool isopropylique (67-63-0)

| | |
|--------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1] | 9640 mg/l |
|--------------------|-----------|

| | |
|----------------------|-----------|
| CE50 - Crustacés [1] | 9714 mg/l |
|----------------------|-----------|

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| CE50 72h - Algues [1] | > 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
|-----------------------|--------------------------------------|

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ALPHA PINENE (80-56-8) | |
|---|--|
| CL50 - Poisson [1] | 0,28 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | 0,475 mg/l |
| Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1) | |
| CL50 - Poisson [1] | 16,4 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | 2,4 mg/l |
| CE50 72h - Algues [1] | 2,62 mg/l |
| CEr50 algues | 1,38 mg/l |
| NOEC chronique crustacé | 0,63 mg/l |
| acide peracétique (79-21-0) | |
| NOEC (chronique) | 0,0121 mg/l |
| Acide acétique (64-19-7) | |
| CL50 - Poisson [1] | > 1000 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | > 300 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 1000 mg/l waterflea |
| CEr50 algues | > 300 mg/l |
| Acide sulfurique (7664-93-9) | |
| CL50 - Poisson [1] | > 16 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 100 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 100 mg/l |
| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
| CL50 - Poisson [1] | 3 – 3,25 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | > 100 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 100 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 100 mg/l |
| CE50 72h - Algues [1] | > 100 mg/l |
| NOEC chronique algues | 100 mg/l |
| 12.2. Persistance et dégradabilité | |
| MULTI-PROP H2O2 | |
| Persistance et dégradabilité | Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le Règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande d'un fabricant de détergents. |
| alcool isopropylique (67-63-0) | |
| Persistance et dégradabilité | Biodégradable. |
| Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1) | |
| Persistance et dégradabilité | Biodégradable. |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| | |
|--|--|
| acide peracétique (79-21-0) | |
| Persistance et dégradabilité | Biodégradable. méthode OCDE 301E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test). |
| Acide acétique (64-19-7) | |
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| 12.3. Potentiel de bioaccumulation | |
| MULTI-PROP H2O2 | |
| Log Poe | Non applicable pour les préparations |
| Potentiel de bioaccumulation | Aucune donnée disponible. |
| ALPHA PINENE (80-56-8) | |
| Log Poe | 4,487 |
| Peroxyde d'hydrogène (7722-84-1) | |
| Log Poe | -1,6 |
| Potentiel de bioaccumulation | Pas de bio-accumulation. |
| acide peracétique (79-21-0) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | -0,26 (20°C) |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |
| Acide acétique (64-19-7) | |
| Log Poe | -0,2 |
| Potentiel de bioaccumulation | Pas de bio-accumulation. |
| Acide sulfurique (7664-93-9) | |
| Log Poe | -2,2 |
| Phosphoric acid (7664-38-2) | |
| Log Poe | -0,77 |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

| | |
|---|--|
| Méthodes de traitement des déchets | : Eliminer conformément aux prescriptions locales applicables. |
| Déchets / produits non utilisés | : Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. |
| Code catalogue européen des déchets (CED) | : 20 01 29* - détergents contenant des substances dangereuses |
| Code HP | : HP14 - "Écotoxique": déchet qui présente ou peut présenter des risques immédiats ou différés pour une ou plusieurs composantes de l'environnement. |

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA |
|---|----------------|----------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.4. Groupe d'emballage | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles | | |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Non réglementé

Transport maritime

Non réglementé

Transport aérien

Non réglementé

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

Non applicable

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

15.1.1. Réglementations UE

Recommandations du CESIO

: Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Autres informations, restrictions et dispositions légales

: Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH.

REACH Annexe XVII (liste des restrictions)

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

REACH Liste Candidate (SVHC)

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Règlement PIC (Consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Règlement POP (polluants organiques persistants)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Règlement sur l'ozone (1005/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 1005/2009 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 septembre 2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Règlement sur les détergents (648/2004)

| Étiquetage du contenu | |
|--|-----|
| Composant | % |
| agents de surface anioniques, agents de surface non ioniques, Agents de blanchiment oxygénés | <5% |
| parfums | |

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (2019/1148)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) 2019/1148 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Règlement sur les précurseurs de drogues (273/2004)

Contient une/des substance(s) figurant sur la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 sur les précurseurs de drogues)

| Nom | Dénomination NC | N° CAS | Code CN | Catégorie | Limite | Annexe |
|----------------|-----------------|-----------|------------|-------------|--------|----------|
| Sulphuric acid | | 7664-93-9 | 2807 00 10 | Catégorie 3 | | Annexe I |

15.1.2. Directives nationales

France

| Maladies professionnelles | |
|---------------------------|--|
| Code | Description |
| RG 84 | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

Suisse

Classe de stockage (LK) : LK 10/12 - Liquides

CH - COV (RS 814.018) : 0,0245 %

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour les substances suivantes de ce mélange:

acide peracétique

RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement | | | |
|---------------------------|---------------------|--------------|-----------|
| Rubrique | Élément modifié | Modification | Remarques |
| | Cadre réglementaire | Modifié | |

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Autres informations

: Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée aux utilisateurs. De telles informations sont actuellement les meilleures à notre connaissance. Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et ne peut pas être valable en combinaison avec d'autres produits.
Cette fiche de données de sécurité répond à la directive 1907/2006/EEC. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour satisfaire les lois et règlements locaux en vigueur. Le fabricant n'est pas responsable pour des pertes ou des dégâts causés par l'utilisation de ces renseignements.

Texte intégral des phrases H et EUH:

| | |
|--|---|
| Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| 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. |
| H272 | Peut aggraver un incendie; comburant. |
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |

MULTI-PROP H2O2

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|--------------------------------------|---|
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Met. Corr. 1 | Corrosif pour les métaux, catégorie 1 |
| Org. Perox. D | Peroxydes organiques, type D |
| Ox. Liq. 1 | Liquides comburants, catégorie 1 |
| Ox. Liq. 2 | Liquides comburants, catégorie 2 |
| Skin Corr. 1A | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1A |
| Skin Corr. 1B | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |
| Skin Sens. 1B | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.