

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 : PHAGO'WASH AP
 Code du produit : F175
 Type de produit : Détergent

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle
 Description/Emploi : Détergent dégraissant acide pour lave bassin thermique

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

CHRISTEYNS France - Division Santé
 31, rue de la Maladrie
 44120 VERTOU - FRANCE
 T 02 40 80 27 27 - F 02 40 03 09 73
health-security@christeyns.fr - www.phagogene.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|----------|------------------------------------|---------|-------------------|-------------|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum | | +32 70 245 245 | |
| France | INRS | | +33 1 45 42 59 59 | |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Liquides inflammables, catégorie 3 H226
 Corrosif pour les métaux, catégorie 1 H290
 Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1 H314

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS02

GHS05

Mention d'avertissement (CLP) : Danger
 Composants dangereux : Acide phosphorique ... %
 Mentions de danger (CLP) : H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
 H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
 H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
 Conseils de prudence (CLP) : P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des flammes nues, des étincelles. Ne pas fumer.
 P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection du visage.
 P305+P351+P338+P310 - 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 P303+P361+P353+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|--|
| Acide phosphorique ... % | (Numéro ° CAS) 7664-38-2 (Einecs nr) 231-633-2 (EG annex nr) 015-011-00-6 (N° REACH) 01-2119485924-24 | 10 - 20 | Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 |
| Propan-2-ol | (Numéro ° CAS) 67-63-0 (Einecs nr) 200-661-7 (EG annex nr) 603-117-00-0 (N° REACH) 01-2119457558-25 | 5 - 15 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| Ether Méthyllique du Dipropylèneglycol substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE, FR) | (Numéro ° CAS) 34590-94-8 (Einecs nr) 252-104-2 (N° REACH) 01-2119450011-60 | < 10 | Non classé |
| Ethanol | (Numéro ° CAS) 64-17-5 (Einecs nr) 200-578-6 (EG annex nr) 603-002-00-5 (N° REACH) 01-2119457610-43 | <= 5 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 |
| Alcools en C12-15-linéaires et ramifié, éthoxylés, propoxylés | (Numéro ° CAS) 120313-48-6 (N° REACH) exemption polymer | < 2,5 | Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Alcool éthoxylated | (Numéro ° CAS) Not specified by the supplier (N° REACH) exemption polymer | <= 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 |

Limites de concentration spécifiques:

| Nom | Identificateur de produit | Limites de concentration spécifiques |
|--------------------------|--|--|
| Acide phosphorique ... % | (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) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Conseils généraux : En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin. Les symptômes sont décrits dans la rubrique 11.
- Inhalation : Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme et si nécessaire appeler un médecin.
- Contact avec la peau : Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Rincer abondamment à l'eau.
- Contact avec les yeux : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
- Ingestion : Ne pas faire vomir. Ne rien donner à boire. Rincer la bouche. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Effets aigu d' inhalation : Données non disponibles.
- Effets aigu de peau : Brûlures cutanées.
- Effets aigu des yeux : Provoque des lésions oculaires graves.
- Effets aigu de voie orale : Brûlures.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Poudre sèche. Mousse.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

5.3. Conseils aux pompiers

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

Équipement de protection : Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. 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

Procédés de nettoyage : Laver abondamment à l'eau les résidus.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

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

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine.

Température de stockage : 5 - 30 °C

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

| Propan-2-ol (67-63-0) | | |
|--------------------------------------|--|--|
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 980 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 400 ppm |
| Belgique | Nom local | Alcool isopropylique # Isopropylalcohol |
| Belgique | Valeur seuil (mg/m ³) | 500 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur seuil (ppm) | 200 ppm |
| Belgique | Valeur courte durée (mg/m ³) | 1000 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur courte durée (ppm) | 400 ppm |
| Belgique | Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018 |
| France | Nom local | Alcool isopropylique |
| France | VLE(mg/m ³) | 980 mg/m ³ |
| France | VLE (ppm) | 400 ppm |
| France | Note (FR) | Valeurs recommandées/admises |
| France | Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Acide phosphorique ... % (7664-38-2) | | |
| UE | Nom local | Orthophosphoric acid |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| UE | Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Belgique | Nom local | Acide phosphorique |
| Belgique | Valeur seuil (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur courte durée (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| Belgique | Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018 |
| France | Nom local | Acide phosphorique |
| France | VME (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| France | VME (ppm) | 0,2 ppm |
| France | VLE(mg/m ³) | 2 mg/m ³ |

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Acide phosphorique ... % (7664-38-2) | | |
|--|-----------------------------------|---|
| France | VLE (ppm) | 0,5 ppm |
| France | Note (FR) | Valeurs réglementaires indicatives |
| France | Référence réglementaire | Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Ether Méthyllique du Dipropylèneglycol (34590-94-8) | | |
| UE | Nom local | (2-Méthoxyméthylethoxy)-propanol |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 308 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 50 ppm |
| UE | Notes | Skin |
| UE | Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Belgique | Nom local | Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether |
| Belgique | Valeur seuil (mg/m ³) | 308 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur seuil (ppm) | 50 ppm |
| Belgique | Classification additionnelle | 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. # 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. |
| Belgique | Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018 |
| France | Nom local | (2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol |
| France | VME (mg/m ³) | 308 mg/m ³ |
| France | VME (ppm) | 50 ppm |
| France | Note (FR) | Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée |
| France | Référence réglementaire | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Ethanol (64-17-5) | | |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 1900 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 1000 ppm |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 9500 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 5000 ppm |
| Belgique | Nom local | Alcool éthylique # Ethanol |
| Belgique | Valeur seuil (mg/m ³) | 1907 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur seuil (ppm) | 1000 ppm |
| Belgique | Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002 |
| France | Nom local | Alcool éthylique |
| France | VME (mg/m ³) | 1900 mg/m ³ |
| France | VME (ppm) | 1000 ppm |
| France | VLE(mg/m ³) | 9500 mg/m ³ |
| France | VLE (ppm) | 5000 ppm |
| France | Note (FR) | Valeurs recommandées/admises |
| France | Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

| Propan-2-ol (67-63-0) | |
|---|----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 888 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 500 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| A long terme - effets systémiques, orale | 26 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 89 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 319 mg/kg de poids corporel/jour |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 140,9 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 140,9 mg/l |

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Propan-2-ol (67-63-0) | |
|--|-----------------------------------|
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 28 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 2251 mg/l |
| Ether Méthylique du Dipropylène glycol (34590-94-8) | |
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 65 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 310 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| A long terme - effets systémiques, orale | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 37,2 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 15 mg/kg de poids corporel/jour |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 19 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 1,9 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 190 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 70,2 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 7,02 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 2,74 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 4168 mg/l |
| Ethanol (64-17-5) | |
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| Aiguë - effets locaux, inhalation | 1900 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 343 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 950 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| Aiguë - effets locaux, inhalation | 950 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, orale | 87 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 114 mg/m ³ |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 0,96 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 0,79 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 3,6 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 0,63 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 580 mg/l |

8.2. Contrôles de l'exposition

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 (minimum : niveau 2)

Protection oculaire:

Porter un appareil de protection des yeux/du visage, lunettes de protection (EN 166)

Équipement spécial de sécurité:

Porter un vêtement de protection approprié minimum (EN 13034) Équipement de type 6

Protection des voies respiratoires:

Pas nécessaire si la ventilation est suffisante

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique : Liquide

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| | |
|--|----------------------------|
| Etat physique/Forme | : Liquide. |
| Couleur | : Incolore. |
| Odeur | : caractéristique. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible |
| pH | : < 1 (100%) |
| pH solution | : 0,5 % pH =2 |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point/intervalle de fusion | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : 31 °C |
| Température d'auto-inflammabilité | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Aucune donnée disponible |
| Pression de vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : 1,085 - 1,089 |
| Solubilité | : Eau: 100 % 20°C |
| Log Pow | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité | : Aucune donnée disponible |

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.4. Conditions à éviter

Températures au-dessous de 0°C. Des températures élevées.

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 (NOx).

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Toxicité aiguë (orale) | : Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée) | : Non classé |
| Toxicité aiguë (inhalation) | : Non classé |

| Propan-2-ol (67-63-0) | |
|---|--------------------------|
| DL50 orale rat | 5840 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 13900 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 25 mg/l/4h |
| Alcohol ethoxylated (Not specified by the supplier) | |
| DL50 orale rat | > 300 (300 - 2000) mg/kg |

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Alcools en C12-15-linéaires et ramifié, éthoxylés, propoxylés (120313-48-6) | |
|--|--------------|
| DL50 orale rat | > 2000 mg/kg |
| Acide phosphorique ... % (7664-38-2) | |
| DL50 orale rat | 2600 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 2740 mg/kg |
| Ether Méthylrique du Dipropylèneglycol (34590-94-8) | |
| DL50 orale rat | > 4000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | 9500 mg/kg |
| Ethanol (64-17-5) | |
| DL50 orale rat | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (Vapeurs - mg/l/4h) | > 20 mg/l/4h |

| | |
|---|---|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. pH: < 1 (100%) |
| Indications complémentaires | : Mélange avec pH extrême <= 2 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Lésions oculaires graves, catégorie 1, implicite pH: < 1 (100%) |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : Non classé |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : Non classé |
| Cancérogénicité | : Non classé |
| Toxicité pour la reproduction | : Non classé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | : Non classé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé |
| Danger par aspiration | : Non classé |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| | |
|---|--------------|
| Toxicité aquatique aiguë | : Non classé |
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | : Non classé |

| Propan-2-ol (67-63-0) | |
|--|--------------------|
| CL50 poisson 1 | 9640 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 9714 mg/l |
| ErC50 (algues) | > 100 mg/l |
| Alcool ethoxylated (Not specified by the supplier) | |
| CL50 poisson 1 | 1 - 10 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 1 - 10 mg/l |
| Alcools en C12-15-linéaires et ramifié, éthoxylés, propoxylés (120313-48-6) | |
| CL50 poisson 1 | 1 (1 - 10) mg/l |
| CE50 autres organismes aquatiques 1 | 1 mg/l |
| CEr50 (autres plantes aquatiques) | 0,1 (0,1 - 1) mg/l |
| NOEC chronique algues | 0,063 mg/l |
| Acide phosphorique ... % (7664-38-2) | |
| CL50 poisson 1 | 138 mg/l |
| CE50 Daphnie 2 | > 100 mg/l |
| Ether Méthylrique du Dipropylèneglycol (34590-94-8) | |
| CL50 poisson 1 | 10000 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 1919 mg/l |
| Ethanol (64-17-5) | |
| CL50 poisson 1 | > 11200 mg/l |
| CL50 autres organismes aquatiques 1 | > 10000 mg/l |
| CE50 Daphnie 1 | 7,6 g/l |
| ErC50 (algues) | 275 mg/l |

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

12.2. Persistance et dégradabilité

| PHAGO'WASH AP | |
|---|--|
| 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. |
| Propan-2-ol (67-63-0) | |
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| Alcohol ethoxylated (Not specified by the supplier) | |
| Demande chimique en oxygène (DCO) | 2,16 g O ₂ /g substance |
| Ethanol (64-17-5) | |
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | 0,1 g O ₂ /g substance |
| Demande chimique en oxygène (DCO) | 1,9 g O ₂ /g substance |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Ethanol (64-17-5) | |
|------------------------------|---------------------|
| Log Kow | -0,3 |
| Potentiel de bioaccumulation | non bioaccumulable. |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Composant | |
|---|---|
| Propan-2-ol (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 |
| Alcohol ethoxylated (Not specified by the supplier) | 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 |
| Alcools en C12-15-linéaires et ramifié, éthoxylés, propoxylés (120313-48-6) | 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 |
| Acide phosphorique ... % (7664-38-2) | 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 |
| Ether Méthylique du Dipropylèneglycol (34590-94-8) | 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 |

12.6. 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 ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Déchets / produits non utilisés : Ne pas jeter les résidus dans les égouts et les cours d'eau.

Code HP : HP8 - "Corrosif": déchet dont l'application peut causer une corrosion cutanée.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR) : 1993

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Nom d'expédition : Liquide inflammable N.S.A (contient Ethanol + Isopropanol)

Description document de transport : UN 1993 Liquide inflammable N.S.A (contient Ethanol + Isopropanol), 3, III, (D/E)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : 3

Etiquettes de danger (ADR) : 3

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : III

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

- Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : F1

Quantités limitées (ADR) : 5I

Quantités exceptées (ADR) : E1

Code du tunnel : D/E

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

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

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

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

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

Autres informations, restrictions et dispositions légales : Non concerné par les conditions de restriction _ ANNEXE XVII.

Règlement sur les détergents : Étiquetage du contenu:

| Composant | % |
|--------------------------------|-----|
| agents de surface non ioniques | <5% |

15.1.2. Directives nationales

France

Maladies professionnelles : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

| No ICPE | Installations classées Désignation de la rubrique | Code Régime | Rayon |
|-----------|---|-------------|-------|
| 4331.text | Liquides inflammables de catégorie 2 ou catégorie 3 à l'exclusion de la rubrique 4330. La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations y compris dans les cavités souterraines étant : | | |
| 4331.1 | 1. Supérieure ou égale à 1000 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t. | A | 2 |
| 4331.2 | 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 1000 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t. | E | |
| 4331.3 | 3. Supérieure ou égale à 50 t mais inférieure à 100 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t. | DC | |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications de changement:

| Rubrique | Élément modifié | Modification | Remarques |
|----------|-----------------|--------------|-----------|
| 2 | | Modifié | |

PHAGO'WASH AP

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| | | | |
|-----|--|---------|--|
| 3.2 | | Modifié | |
| 15 | | Modifié | |
| 16 | | Modifié | |

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, exactes et dignes de confiance. Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s). Règlement CE 1272/2008 et ses modifications.

Texte intégral des phrases H et EUH:

| | |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| Met. Corr. 1 | Corrosif pour les métaux, catégorie 1 |
| Skin Corr. 1 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1 |
| Skin Corr. 1B | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|--------------|------|------------------------------|
| Flam. Liq. 3 | H226 | D'après les données d'essais |
| Met. Corr. 1 | H290 | Méthode de calcul |
| Skin Corr. 1 | H314 | D'après les données d'essais |

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.