

**RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE**

- 1.1 Identificateur de produit:** POLISH RENOV'ECLAT VO  
Code 000645
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**  
Utilisations identifiées pertinentes: Dissolvant  
Utilisations déconseillées: Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la section 7,3
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**  
C,M,D.  
715 rue Albert Einstein  
CS 90501 13593 Aix en Provence Cedex 3  
Tél.: +33 4 42 39 78 39 -  
Fax: +33 4 42 39 77 87
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:** 33 (0)1 45 42 59 59

**RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS \*\***

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange:**  
**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**  
La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).  
Aquatic Chronic 3: Dangerosité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3, H412  
Eye Irrit. 2: Irritation oculaire, catégorie 2, H319
- 2.2 Éléments d'étiquetage:**  
**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**  
**Attention**
- 
- Mentions de danger :**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
- Conseils de prudence:**  
P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette  
P102: Tenir hors de portée des enfants  
P264: Se laver soigneusement après manipulation  
P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage  
P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer  
P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin  
P501: Éliminer le contenu/récipient conformément à la législation actuelle de traitement des déchets
- Informations complémentaires:**  
EUH208: Contient D-LIMONENE. Peut produire une réaction allergique
- 2.3 Autres dangers:**  
Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

**RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS \*\***

- 3.1 Substances:**  
Non concerné

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS \*\* (suite)**

**3.2 Mélanges:**

**Description chimique:** Dissolvant/s

**Composants:**

Conformément à l'Annexe II du Règlement (EC) n°1907/2006 (point 3), le produit contient:

| Identification                                                                                | Nom chimique /classification                                                                                                                                                                              | Concentration                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS: 7631-86-9<br>EC: 231-545-4<br>Index: Non concerné<br>REAC Non concerné<br>H:             | <b>dioxyde de silicium (1 % &lt; RCS &lt; 10 %) <sup>1</sup></b><br>Règlement 1272/2008 STOT RE 2: H373 - Attention                                                                                       | Auto classifiée<br>2,5 - <10 %<br>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CAS: 160901-09-7<br>EC: 500-446-0<br>Index: Non concerné<br>REAC 01-2119979533-26-XXX<br>H: X | <b>Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated <sup>1</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Eye Dam. 1: H318 - Danger                                                                                    | Auto classifiée<br>1 - <2,5 %<br>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1<br>Index: 613-028-00-9<br>REAC 01-2119496057-30-XXX<br>H: X    | <b>Morpholine <sup>2</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1B: H314 - Danger                                                                      | ATP CLP00<br><1 %<br><br><br>                                                                                              |
| CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5<br>Index: Non concerné<br>REAC 01-2119529223-47-XXX<br>H: X   | <b>(R)-p-mentha-1,8-diène <sup>1</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Danger | Auto classifiée<br><1 %<br><br><br><br> |
| CAS: 13463-41-7<br>EC: 236-671-3<br>Index: Non concerné<br>REAC 01-2119511196-46-XXX<br>H: X  | <b>Pyrithione zincique <sup>1</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318 - Danger                                         | Auto classifiée<br><1 %<br><br><br>                                                                                        |
| CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7<br>Index: 603-011-00-4<br>REAC 01-2119494721-33-XXX<br>H: X    | <b>2-méthoxyéthanol <sup>2</sup></b><br>Règlement 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 1B: H360FD - Danger                                                                   | ATP CLP00<br><1 %<br><br><br>                                                                                        |

<sup>1</sup> Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2015/830

<sup>2</sup> Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

Pour approfondir l'information sur la dangerosité de la substance, lire les chapitres 8, 11, 12, 15 et 16.

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

**RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS**

**4.1 Description des premiers secours:**

Les symptômes résultant d'une intoxication peuvent survenir après l'exposition, raison pour laquelle, en cas de doute, toute exposition directe du produit chimique ou persistance de la gêne exige des soins médicaux, en fournissant la FDS du produit concerné.

**Par inhalation:**

Il s'agit d'un produit jugé non dangereux par inhalation. Il est toutefois recommandé, en cas de symptômes d'intoxication d'enlever la personne affectée du lieu d'exposition, de lui fournir de l'air propre et de la maintenir au repos. Demander des soins médicaux si les symptômes persistent.

**Par contact cutané:**

Il s'agit d'un produit jugé non dangereux par contact avec la peau. Il est toutefois recommandé, en cas de contact avec la peau d'enlever les vêtements et les chaussures contaminés, de rincer la peau ou de faire prendre une douche à la personne affectée, si besoin avec de l'eau froide en abondance et un savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin.

**Par contact avec les yeux:**

Rincer les yeux avec de l'eau en abondance à température ambiante au minimum pendant 15 minutes. Éviter que la personne affectée se frotte ou ferme les yeux. Si la personne accidentée utilise des lentilles de contact, celles-ci devront être enlevées à condition qu'elles ne soient pas collées aux yeux, auquel cas, cela pourrait provoquer des lésions supplémentaires. Dans tous les cas et après nettoyage, il faudra se rendre chez un médecin le plus rapidement possible muni de la FDS du produit.

**Par ingestion/aspiration:**

Ne pas provoquer de vomissement. En cas de vomissement, maintenir la tête penchée en avant pour éviter toute aspiration. Maintenir la personne affectée au repos. Rincer la bouche et la gorge, vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

#### RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS (suite)

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:**

Les effets aigus et à retardement sont ceux signalés dans les paragraphes 2 et 11.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:**

Pas pertinent

#### RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**5.1 Moyens d'extinction:**

Produit non inflammable dans des conditions normales de stockage, manipulation et utilisation, contenant des substances inflammables. En cas d'inflammation provoquée par manipulation, stockage ou utilisation non conforme, utiliser de préférence des extincteurs à poudre polyvalente (poudre ABC), conformément au règlement sur les installations de protection incendie. Il n'est PAS RECOMMANDÉ d'utiliser des jets d'eau pour l'extinction.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:**

La réaction suite à la combustion ou décomposition thermique peut s'avérer très toxique et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

**5.3 Conseils aux pompiers:**

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifuges, trousse à pharmacie...) selon la Directive 89/654/EC.

**Dispositions supplémentaires:**

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, réfrigérer les récipients et les réservoirs de stockage des produits susceptibles de s'enflammer, et exploser résultant des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

#### RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Isoler les fuites à condition qu'il n'y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. Évacuer la zone et maintenir éloignées les personnes sans protection. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, il est obligatoire de porter l'équipement de protection individuelle (Voir chapitre 8). Éviter en priorité toute formation de mélanges vapeur-air inflammables, par ventilation ou utilisation d'agent d'Inertisation. Supprimer toute source d'ignition. Éliminer les décharges électrostatiques provoquées par l'interconnexion de toutes les surfaces conductrices sur lesquelles de l'électricité statique peut apparaître, le tout connecté à la terre.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Éviter impérativement tout type de déversement en milieu aquatique. Conserver le produit absorbé dans des récipients hermétiques. Notifier à l'autorité compétente en cas d'exposition auprès du public ou de l'environnement.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Nous préconisons:

Absorber le déversement au moyen de sable ou d'un absorbant inerte et le mettre en lieu sûr. Ne pas absorber au moyen de sciure ou autres absorbants combustibles. Pour toute autre information relative à l'élimination, consulter le chapitre 13.

**6.4 Référence à d'autres rubriques:**

Voir les articles 8 et 13.

#### RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

A.- Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail. Maintenir les récipients hermétiques. Contrôler les écoulements et déchets, élimination par des méthodes sûres (chapitre 6). Éviter le déversement libre à partir du récipient. Maintenir les lieux ordonnés et propres, où sont manipulés les produits dangereux.

B.- Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)**

Éviter l'évaporation du produit étant donné qu'il contient des substances inflammables, pouvant créer des mélanges vapeur/air inflammables en présence de sources d'ignition. Contrôler les sources d'ignition, (téléphones portables, étincelles,...) et transvaser lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques. Éviter toute projection et pulvérisation. Consulter le chapitre 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

C.- Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, consulter la rubrique 8. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après chaque utilisation; enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans une zone de restauration

D.- Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Du fait de la dangerosité de ce produit pour l'environnement, il est recommandé de le manipuler à l'intérieur d'une zone ayant des barrières de contrôle contre la pollution en cas de déversement et de disposer également d'un matériel absorbant à proximité

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

A.- Mesures techniques de stockage

Température minimale: 5 °C

Température maximale: 30 °C

Durée maximale: 6 mois

B.- Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments. Pour obtenir des informations supplémentaires voir chapitre 10.5

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):**

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

**RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

**8.1 Paramètres de contrôle:**

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail (INRS):

| Identification                                     | Valeurs limites environnementales limites |                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Morpholine<br>CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1       | VME<br>V <sub>LCT</sub><br>Année          | 10 ppm<br>20 ppm<br>2017              |
| 2-méthoxyéthanol<br>CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7 | VME<br>V <sub>LCT</sub><br>Année          | 1 ppm<br>32 mg/m <sup>3</sup><br>2017 |

**DNEL (Travailleurs):**

| Identification                                                                         |            | Courte exposition    |                      | Longue exposition      |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
|                                                                                        |            | Systémique           | Local                | Systémique             | Local                |
| Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated<br>CAS: 160901-09-7<br>EC: 500-446-0 | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent        | 2080 mg/kg             | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent        | 294 mg/m <sup>3</sup>  | Pas pertinent        |
| Morpholine<br>CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1                                           | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent        | 104 mg/kg              | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent        | 72 mg/m <sup>3</sup> | 91 mg/m <sup>3</sup>   | 36 mg/m <sup>3</sup> |
| (R)-p-mentha-1,8-diene<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                              | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent        | 30,3 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent        |
| Pyrrithione zincique<br>CAS: 13463-41-7<br>EC: 236-671-3                               | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent        | 0,01 mg/kg             | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
| 2-méthoxyéthanol<br>CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7                                     | Oral       | Pas pertinent        | Pas pertinent        | Pas pertinent          | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent        | Pas pertinent        | 0,01 mg/kg             | Pas pertinent        |
|                                                                                        | Inhalation | 10 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent        | 32 mg/m <sup>3</sup>   | Pas pertinent        |

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)**

**DNEL (Population):**

| Identification                                                                         |            | Courte exposition   |                      | Longue exposition     |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                                        |            | Systémique          | Local                | Systémique            | Local                 |
| Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated<br>CAS: 160901-09-7<br>EC: 500-446-0 | Oral       | Pas pertinent       | Pas pertinent        | 25 mg/kg              | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent       | Pas pertinent        | 1250 mg/kg            | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent       | Pas pertinent        | 87 mg/m <sup>3</sup>  | Pas pertinent         |
| Morpholine<br>CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1                                           | Oral       | 38 mg/kg            | Pas pertinent        | 63 mg/kg              | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent       | Pas pertinent        | 0,52 mg/kg            | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent       | 18 mg/m <sup>3</sup> | 45 mg/m <sup>3</sup>  | 3,2 mg/m <sup>3</sup> |
| (R)-p-mentha-1,8-diène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                              | Oral       | Pas pertinent       | Pas pertinent        | 476 mg/kg             | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Cutanée    | Pas pertinent       | Pas pertinent        | Pas pertinent         | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Inhalation | Pas pertinent       | Pas pertinent        | 833 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent         |
| 2-méthoxyéthanol<br>CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7                                     | Oral       | 0,71 mg/kg          | Pas pertinent        | Pas pertinent         | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Cutanée    | 0,71 mg/kg          | Pas pertinent        | 0,55 mg/kg            | Pas pertinent         |
|                                                                                        | Inhalation | 5 mg/m <sup>3</sup> | Pas pertinent        | 16 mg/m <sup>3</sup>  | Pas pertinent         |

**PNEC:**

| Identification                                                                         |              |               |                        |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|------------------------|--------------|
| Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated<br>CAS: 160901-09-7<br>EC: 500-446-0 | STP          | 1,4 mg/L      | Eau douce              | 0,10379 mg/L |
|                                                                                        | Sol          | 1 mg/kg       | Eau de mer             | 0,10379 mg/L |
|                                                                                        | Intermittent | 0,014 mg/L    | Sédiments (Eau douce)  | 13,7 mg/kg   |
|                                                                                        | Oral         | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 3,7 mg/kg    |
| Morpholine<br>CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1                                           | STP          | 10 mg/L       | Eau douce              | 0,1 mg/L     |
|                                                                                        | Sol          | 0,230 mg/kg   | Eau de mer             | 0,91 mg/L    |
|                                                                                        | Intermittent | 0,28 mg/L     | Sédiments (Eau douce)  | 1,49 mg/kg   |
|                                                                                        | Oral         | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,149 mg/kg  |
| (R)-p-mentha-1,8-diène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                              | STP          | 1,0 mg/L      | Eau douce              | 0,9054 mg/L  |
|                                                                                        | Sol          | 0,262 mg/kg   | Eau de mer             | 0,90954 mg/L |
|                                                                                        | Intermittent | Pas pertinent | Sédiments (Eau douce)  | 1,82 mg/kg   |
|                                                                                        | Oral         | 3,33 g/kg     | Sédiments (Eau de mer) | 0,13 mg/kg   |
| Pyriéthione zincique<br>CAS: 13463-41-7<br>EC: 236-671-3                               | STP          | 0,01 mg/L     | Eau douce              | 0,00009 mg/L |
|                                                                                        | Sol          | 8,85 mg/kg    | Eau de mer             | 0,00009 mg/L |
|                                                                                        | Intermittent | Pas pertinent | Sédiments (Eau douce)  | 0,0095 mg/kg |
|                                                                                        | Oral         | Pas pertinent | Sédiments (Eau de mer) | 0,0095 mg/kg |
| 2-méthoxyéthanol<br>CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7                                     | STP          | 1000 mg/L     | Eau douce              | 10 mg/L      |
|                                                                                        | Sol          | 1,87 mg/kg    | Eau de mer             | 1 mg/L       |
|                                                                                        | Intermittent | 94 mg/L       | Sédiments (Eau douce)  | 36,8 mg/kg   |
|                                                                                        | Oral         | 7,3 g/kg      | Sédiments (Eau de mer) | 3,68 mg/kg   |

**8.2 Contrôles de l'exposition:**

**A.- Mesures générales de sécurité et d'hygiène sur le lieu de travail**

À titre de mesure préventive, il est recommandé d'utiliser les équipements de protection individuelle basiques, avec le <marquage CE> correspondant. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection,...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications formulées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, utilisation, méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de sécurité et/ou des rince-œil de secours dans les entrepôts, respecter réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 7.1 et 7.2.

Toute l'information contenue ici est une recommandation qui nécessite d'une spécification de la part des services de prévention des risques de travail, étant inconnu si la société dispose de mesures supplémentaires.

**B.- Protection respiratoire.**

L'utilisation d'équipements de protection sera nécessaire en cas de formation de brouillard ou dans le cas où la limite d'exposition professionnelle serait dépassée.

**C.- Protection spécifique pour les mains.**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)**

| Pictogramme                                                                                                           | PPE                                            | Marquage                                                                          | normes ECN | Observations                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Protection des mains obligatoire | Gants de protection contre les risques mineurs |  |            | Remplacer les gants en cas de détérioration. Pour les périodes d'exposition prolongées du produit, il est recommandé aux utilisateurs professionnels/industriels d'utiliser des gants CE III, conformément aux normes EN 420 et EN 374 |

Étant donné que le produit est un mélange de différents matériaux, la résistance de la matière des gants ne peut pas être calculée au préalable en toute fiabilité et par conséquent ils devront être contrôlés avant leur utilisation.

**D.- Protection du visage et des yeux**

| Pictogramme                                                                                                           | PPE                                                        | Marquage                                                                          | normes ECN                      | Observations                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Protection du visage obligatoire | Lunettes panoramiques contre les éclaboussures/projections |  | EN 166:2001<br>EN ISO 4007:2012 | Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant. À utiliser s'il y a un risque d'éclaboussures. |

**E.- Protection du corps**

| Pictogramme | PPE                                  | Marquage                                                                           | normes ECN        | Observations                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | Vêtements de travail                 |   |                   | Remplacer en cas de signe de détérioration. Pour des périodes prolongées d'exposition au produit par des utilisateurs professionnels/industriels, il est recommandé d'utiliser des gants CE III, conformément aux normes EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
|             | Chaussures de travail antidérapantes |  | EN ISO 20347:2012 | Remplacer en cas de signe de détérioration. Pour des périodes prolongées d'exposition au produit par des utilisateurs professionnels/industriels, il est recommandé d'utiliser des gants CE III, conformément aux normes EN ISO 20345 et EN 13832-1                                         |

**F.- Mesures complémentaires d'urgence**

| Mesure d'urgence                                                                                        | normes                         | Mesure d'urgence                                                                                  | normes                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <br>Douche d'urgence | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2002 | <br>Rince-œil | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2002 |

**Contrôles sur l'exposition de l'environnement:**

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir chapitre 7.1.D

**Composés organiques volatiles:**

Conformément à l'application de la Directive 2010/75/EU, ce produit offre les caractéristiques suivantes:

C.O.V. (2010/75/UE): 4,99 % poids  
 Concentration de C.O.V. à 20 °C: 54,97 kg/m<sup>3</sup> (54,97 g/L)  
 Nombre moyen de carbone: 10,99  
 Poids moléculaire moyen: 158,37 g/mol

**RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:**

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

**Aspect physique:**

État physique à 20 °C: Liquide

Aspect:  
Opaque

Couleur: Beige  
 \*Non applicable en raison de la nature du produit, ne fournissant pas les informations de propriétés de sa dangerosité.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)**

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Odeur:<br>disponible                               | Non                  |
| Seuil olfactif:<br>*                               | Pas pertinent        |
| <b>Volatilité:</b>                                 |                      |
| Température d'ébullition à pression atmosphérique: | 106 °C               |
| Pression de vapeur à 20 °C:<br>*                   | Pas pertinent        |
| Pression de vapeur à 50 °C:<br>kPa)                | <300000 Pa (300      |
| Taux d'évaporation à 20 °C:                        | Pas pertinent *      |
| <b>Caractéristiques du produit:</b>                |                      |
| Masse volumique à 20 °C:<br>kg/m <sup>3</sup>      | 1102                 |
| Densité relative à 20 °C:<br>1,045                 | 1,025 -              |
| Viscosité dynamique à 20 °C:<br>cP                 | 1500 - 3000          |
| Viscosité cinématique à 20 °C:                     | Pas pertinent *      |
| Viscosité cinématique à 40 °C:                     | Pas pertinent *      |
| Concentration:                                     | Pas pertinent *      |
| pH:                                                | 9 - 10 à 100 %       |
| Densité de vapeur à 20 °C:                         | Pas pertinent *      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C:      | Pas pertinent *      |
| Solubilité dans l'eau à 20 °C:                     | Pas pertinent *      |
| Propriété de solubilité:                           | Pas pertinent *      |
| Température de décomposition:                      | Pas pertinent *      |
| Point de fusion/point de congélation:              | Pas pertinent *      |
| Propriétés explosives:                             | Pas pertinent *      |
| Propriétés comburantes:                            | Pas pertinent *      |
| <b>Inflammabilité:</b>                             |                      |
| Point d'éclair:<br>°C)                             | Non inflammable (>60 |
| Inflammabilité (solide, gaz):<br>*                 | Pas pertinent        |
| Température d'auto-ignition:                       | 225 °C               |
| Limite d'inflammabilité inférieure:                | Pas pertinent *      |
| Limite d'inflammabilité supérieure:                | Pas pertinent *      |
| <b>Explosivité:</b>                                |                      |
| Limit inférieur d'explosivité:<br>*                | Pas pertinent        |

**RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Limit supérieur d'explosivité: Pas pertinent

**10.1 Réactivité:**

**9.2 Autres informations:**

Pas de réactions dangereuses sont attendus si le stockage respecte les instructions techniques des produits chimiques. Voir la section 7.

Tension superficielle à 20 °C: Pas pertinent

**10.2 Stabilité chimique:**

Indice de réfraction: Pas pertinent  
Chimiquement stable dans les conditions de stockage, manipulation et utilisation.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses:** ne fournissant pas les informations de propriétés de sa dangerosité.

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ (suite)**

En conditions normales, pas de réactions dangereuses susceptibles de produire une pression ou des températures excessives.

**10.4 Conditions à éviter:**

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

| Choc et friction | Contact avec l'air | Échauffement | Lumière Solaire | Humidité       |
|------------------|--------------------|--------------|-----------------|----------------|
| Non applicable   | Non applicable     | Précaution   | Précaution      | Non applicable |

**10.5 Matières incompatibles:**

| Acides                  | Eau            | Matières comburantes       | Matières combustibles | Autres                                 |
|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
| Eviter les acides forts | Non applicable | Eviter tout contact direct | Non applicable        | Eviter les alcalis ou les bases fortes |

**10.6 Produits de décomposition dangereux:**

Voir chapitre 10.3, 10.4 et 10.5 pour connaître précisément les produits de décomposition. En fonction des conditions de décomposition et à l'issue de cette dernière, certains mélanges complexes à base de substances chimiques peuvent se dégager: dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), monoxyde de carbone et autres composés organiques.

**RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES \*\***

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques:**

Aucune donnée expérimentale concernant le mélange et ses propriétés toxicologiques n'est disponible

Contient des glycols et les effets nocifs sur la santé ne sont pas exclus, aussi nous préconisons de ne pas respirer ses vapeurs pendant longtemps

**Effets dangereux pour la santé:**

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

A.- Ingestion (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses par ingestion. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Corrosivité/irritabilité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant il présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

B- Inhalation (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Corrosivité/irritabilité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant il présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

C- Contact avec la peau et les yeux (effets aigus):

- Contact avec la peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances classées dangereuses par contact avec la peau. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Contact avec les yeux: Produit des lésions oculaires après un contact

D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

- Carcinogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, et ne contiennent pas de substances jugées dangereuses au vu des effets décrits. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Mutagénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car il ne présente pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.
- Toxicité sur la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant il présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

E- Effets de sensibilisation:

- Respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, et ne contiennent pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Cutané: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir chapitre 3.

F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**POLISH RENOV'ECLAT VO**

**RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES \*\* (suite)**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car il ne présente pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, il contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir chapitre 3.
- Peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car il ne présente pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

H- Danger par aspiration:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant il présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer au paragraphe 3.

**Autres informations:**

Pas pertinent

**Information toxicologique spécifique des substances:**

| Identification                                                            | Toxicité sévère                                                                      | Genre             |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| dioxyde de silicium (1 % < RCS < 10 %)<br>CAS: 7631-86-9<br>EC: 231-545-4 | DL50 oral 5100 mg/kg<br>DL50 cutanée 5100 mg/kg<br>CL50 inhalation Pas pertinent     | Rat<br>Lapin      |
| Morpholine<br>CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1                              | DL50 oral 1430 mg/kg<br>DL50 cutanée 1100 mg/kg<br>CL50 inhalation 11 mg/L (4 h)     | Rat<br>Rat<br>Rat |
| (R)-p-mentha-1,8-diène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                 | DL50 oral 4100 mg/kg<br>DL50 cutanée 5100 mg/kg<br>CL50 inhalation Pas pertinent     | Rat<br>Lapin      |
| Pyritihione zincique<br>CAS: 13463-41-7<br>EC: 236-671-3                  | DL50 oral 302 mg/kg<br>DL50 cutanée Pas pertinent<br>CL50 inhalation 0,61 mg/L (4 h) | Rat<br>Rat        |
| 2-méthoxyéthanol<br>CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7                        | DL50 oral 880 mg/kg<br>DL50 cutanée 1340 mg/kg<br>CL50 inhalation Pas pertinent      | Lapin<br>Lapin    |

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

**RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE \*\***

Aucune donnée expérimentale sur le produit n'est disponible, concernant les propriétés écotoxicologiques.

**12.1 Toxicité:**

| Identification                                            | Toxicité sévère                                                        | Espèce                                                        | Genre                         |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Morpholine<br>CAS: 110-91-8<br>EC: 203-815-1              | CL50 380 mg/L (96 h)<br>CE50 100 mg/L (24 h)<br>CE50 28 mg/L (96 h)    | Salmo gairdneri<br>Daphnia magna<br>Selenastrum capricornutum | Poisson<br>Crustacé<br>Algues |
| (R)-p-mentha-1,8-diène<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5 | CL50 0,702 mg/L (96 h)<br>CE50 0,577 mg/L (48 h)<br>CE50 Pas pertinent | Pimephales promelas<br>Daphnia magna                          | Poisson<br>Crustacé           |
| Pyritihione zincique<br>CAS: 13463-41-7<br>EC: 236-671-3  | CL50 0,009 mg/L (96 h)<br>CE50 0,008 mg/L (48 h)<br>CE50 Pas pertinent | Pimephales promelas<br>Daphnia magna                          | Poisson<br>Crustacé           |
| 2-méthoxyéthanol<br>CAS: 109-86-4<br>EC: 203-713-7        | CL50 4520 mg/L (96 h)<br>CE50 Pas pertinent<br>CE50 Pas pertinent      | Oncorhynchus mykiss                                           | Poisson                       |

**12.2 Persistance et dégradabilité:**

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE \*\* (suite)**

| Identification         | Dégradabilité         | Biodégradabilité |               |
|------------------------|-----------------------|------------------|---------------|
| Morpholine             | BO5 Pas pertinent     | Concentration    | 100 mg/L      |
| CAS: 110-91-8          | CO Pas pertinent      | Période          | 14 jours      |
| EC: 203-815-1          | BO5/DCO Pas pertinent | % Biodégradé     | 0 %           |
| (R)-p-mentha-1,8-diène | BO5 Pas pertinent     | Concentration    | Pas pertinent |
| CAS: 5989-27-5         | CO Pas pertinent      | Période          | 28 jours      |
| EC: 227-813-5          | BO5/DCO Pas pertinent | % Biodégradé     | 100 %         |

**12.3 Potentiel de bioaccumulation:**

| Identification         | Potentiel de bioaccumulation |       |
|------------------------|------------------------------|-------|
| Morpholine             | FBC                          | 3     |
| CAS: 110-91-8          | L <sub>og</sub> POW          | -0,86 |
| EC: 203-815-1          | Potentiel                    | Bas   |
| (R)-p-mentha-1,8-diène | FBC                          | 660   |
| CAS: 5989-27-5         | L <sub>og</sub> POW          | 4,83  |
| EC: 227-813-5          | Potentiel                    | Élevé |
| 2-méthoxyéthanol       | FBC                          | 3     |
| CAS: 109-86-4          | L <sub>og</sub> POW          | -0,77 |
| EC: 203-713-7          | Potentiel                    | Bas   |

**12.4 Mobilité dans le sol:**

| Identification         | L'absorption/désorption                    |            | Volatilité                      |  |
|------------------------|--------------------------------------------|------------|---------------------------------|--|
| Morpholine             | K <sub>oc</sub> Pas pertinent              | Henry      | Pas pertinent                   |  |
| CAS: 110-91-8          | Conclusion Pas pertinent                   | Sol sec    | Pas pertinent                   |  |
| EC: 203-815-1          | Tension superficielle 3,716E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent                   |  |
| (R)-p-mentha-1,8-diène | K <sub>oc</sub> 6324                       | Henry      | Pas pertinent                   |  |
| CAS: 5989-27-5         | Conclusion                                 | Sol sec    | Pas pertinent                   |  |
| EC: 227-813-5          | Tension superficielle 2,675E-2 N/m (25 °C) | Sol humide | Pas pertinent                   |  |
| 2-méthoxyéthanol       | K <sub>oc</sub> 1                          | Henry      | 3,344E-5 Pa·m <sup>3</sup> /mol |  |
| CAS: 109-86-4          | Conclusion Très élevé                      | Sol sec    | Non                             |  |
| EC: 203-713-7          | Tension superficielle Pas pertinent        | Sol humide | Non                             |  |

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:**

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

**12.6 Autres effets néfastes:**

Non décrits

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

**RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets:**

| Code      | Description                                                                                            | Type de déchet (Règlement (UE) n °1357/2014) |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 16 05 08* | Produits chimiques d'origine organique à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut | Dangereux                                    |

**Type de déchets (Règlement (UE) n °1357/2014):**

HP14 Écotoxique

**Gestion du déchet (élimination et évaluation):**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION (suite)**

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE, Décret no 2011-828, Ordonnance no 2010-1579). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), au cas où l'emballage entrerait en contact avec le produit, il faudra procéder de la même façon qu'avec le propre produit, dans le cas contraire, il faudra le traiter comme un résidu non dangereux. Il est fortement déconseillé de le verser dans des cours d'eau. Voir épigraphe 6.2.

**Dispositions se rapportant au traitement des déchets:**

Conformément à l'Annexe II du Règlement (EC) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées.

Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2014/955/CE, Règlement (UE) n °1357/2014

**RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Ce produit n'est pas réglementé pour le transport (ADR/RID,IMDG,IATA)

**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:**

Règlement (CE) n° 528/2012 : contient un conservateur pour protéger les propriétés initiales de l'article traité. Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one, Pyrithione zincique.

Substances soumises à autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) : 2-méthoxyéthanol

Substances inscrites à l'annexe XIV de REACH (liste d'autorisation) et date d'expiration: Pas pertinent

Règlement (CE) 1005/2009 sur les substances qui perforent la couche d'ozone : Pas pertinent

Article 95, RÈGLEMENT (UE) No 528/2012: dioxyde de silicium (1 % < RCS < 10 %) (Type de produits 18) ; Pyrithione zincique (Type de produits 2, 6, 7, 9, 10, 21)

RÈGLEMENT (UE) No 649/2012 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux : Pas pertinent

**Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII REACH, etc...):**

Ne peuvent être utilisés:

- dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,
- dans des farces et attrapes,
- dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.

**Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:**

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

**Autres législations:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

## RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION (suite)

Arrêté du 07/12/09 relatif à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances et des préparations dangereuses.  
Arrêté du 16/01/09 modifiant l'arrêté du 20 avril 1994 relatif à la déclaration, la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses.  
Arrêté du 07/02/07 modifiant l'arrêté du 9 novembre 2004 définissant les critères de classification, l'emballage et l'étiquetage des préparations dangereuses et transposant la directive 2006/8/CE de la Commission du 23 janvier 2006  
Arrêté du 09/11/04 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses et transposant la directive 1999/45/CE du Parlement européen et du Conseil du 31 mai 1999, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses  
Arrêté du 20/04/94 relatif à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances  
Arrêté du 05/01/93 définissant la nature des informations à fournir lors de la déclaration d'une préparation ou d'une substance considérée comme très toxique, toxique ou corrosive au sens de l'article R. 231527 du Code du travail  
Avis du 08/10/10 aux fabricants et importateurs de produits chimiques sur l'obligation de communiquer des informations sur la classification et l'étiquetage des substances dangereuses, en application de l'article 40 du règlement (CE) n° 1272/2008 CLP  
Arrêté du 8 juillet 2003 relatif à la protection des travailleurs susceptibles d'être exposés à une atmosphère explosive JORF du 26/07/2003.  
Les risques chimiques : article L 44111 et suivants du code du travail  
Décret n° 2002/1553 du 24 décembre 2002 relatif aux dispositions concernant la prévention des explosions applicables aux lieux de travail et modifiant le chapitre II du titre III du livre II du code du travail.  
Décret no 2011828 du 11 juillet 2011 portant diverses dispositions relatives à la prévention et à la gestion des déchets.  
Ordonnance no 20101579 du 17 décembre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne dans le domaine des déchets.  
Article 256 de la loi n° 2010788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement.  
Arrêté du 03 octobre 2012 publié au JORF du 06 novembre 2012 Arrêté définissant le contenu du dossier de demande de sortie du statut de déchet.  
Décret N° 2012602 du 30 avril 2012 relatif à la procédure de sortie du statut de déchet.  
Principes généraux de prévention, article L 41211 et suivants du code du travail.  
LES MALADIES PROFESSIONNELLES. RÉGIME GÉNÉRAL. Aidemémoire juridique TJ 19  
NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES, EDITION MEDDE – MAI 2013  
Article Annexe (3) à l'article R 5119 du code de l'environnement

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

## RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS \*\*

### Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II-Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (EC) N° 1907/2006 (Règlement (UE) N° 2015/830)

**Modifications par rapport à la fiche de sécurité précédente avec répercussions sur les mesures de gestion du risque :**  
COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (RUBRIQUE 3, RUBRIQUE 11, RUBRIQUE 12):

- Substances ajoutées
  - dioxyde de silicium (1 % < RCS < 10 %) (7631-86-9)
  - Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (160901-09-7)
  - Morpholine (110-91-8)
  - (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)
  - Pyrithione zincique (13463-41-7)
  - 2-méthoxyéthanol (109-86-4)
- Substances retirées
  - Butylglycol (111-76-2)

Règlement n° 1272/2008 (CLP) (RUBRIQUE 2, RUBRIQUE 16):

- Mentions de danger
- Conseils de prudence
- Informations complémentaires

### Textes des phrases législatives dans la rubrique 2:

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
H319: Provoque une sévère irritation des yeux

### Textes des phrases législatives dans la rubrique 3:

Les phrases inscrites ne portent pas sur le produit lui-même, elles sont seulement à titre d'information et se réfèrent aux composants individuels qui apparaissent dans la section 3

**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**

\*\* Modifications par rapport à la version précédente

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -

**RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS \*\* (suite)**

Acute Tox. 3: H301+H331 - Toxique par ingestion ou par inhalation  
Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation  
Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques  
Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires  
Eye Dam. 1: H318 - Provoque de graves lésions des yeux  
Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables  
Repr. 1B: H360FD - Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  
Skin Corr. 1B: H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux  
Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée  
Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Inhalation)

**Procédé de classement:**

Aquatic Chronic 3: Méthode de calcul  
Eye Irrit. 2: Méthode de calcul

**Conseils relatifs à la formation:**

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

**sources de documentation principale:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Abréviations et acronymes:**

-ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
-IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses  
-IATA: Association internationale du transport aérien  
-ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale  
-DCO: Demande chimique en oxygène  
-DBO5: Demande biologique en oxygène après 5 jours  
-FBC: Facteur de bioconcentration  
-DL50: Dose létale 50  
-CL50: Concentration létale 50  
-CE50: Concentration effective 50  
-Log Pow: Coefficient de partage octanol/eau

**\*\* Modifications par rapport à la version précédente**

L'information contenue sur cette Fiche de données de sécurité est fondée sur des sources, des connaissances techniques ainsi que sur la législation en vigueur au niveau européen et national, ne pouvant en aucun cas, garantir l'exactitude de celle-ci. Il est impossible de considérer que ladite information est une garantie des propriétés dudit produit. Il s'agit simplement d'une description concernant les exigences en matière de sécurité. La méthodologie et les conditions de travail des utilisateurs de ce produit ne relèvent pas de nos connaissances et de nos contrôles, l'utilisateur devant toujours assumer en toute responsabilité les mesures nécessaires à prendre pour observer les exigences légales en matière de manipulation, stockage, usage et élimination de produits chimiques. L'information contenue sur cette fiche de sécurité ne concerne que ce produit, ce dernier ne devant pas être utilisé à d'autres fins que celles qui y sont stipulées.

- FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ -