



# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878  
Numéro de référence: 2400899  
Date de révision: 30/03/2023 Remplace la version de: 08/03/2021 Version: 2.0

### 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 : POLTECH POWER SPRAY  
Code du produit : 2410899  
Groupe de produits : Produit commercial

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Spec. d'usage industriel/professionnel : Industriel  
Réservé à un usage professionnel

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

##### Fabricant

POLLET S.A.  
Rue de la Grande Couture, 20  
BE- 7501 Tournai-Doornik – Hainaut-Henegouwen  
Belgique-België  
T +32 69 22 21 21 - F +32 69 21 02 83  
[info@pollet.eu](mailto:info@pollet.eu) - <http://www.pollet.eu>

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +32 70 245 245

| Pays     | Organisme/Société  | Adresse                                | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|----------|--|--|-------------------|---|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>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. |

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Non classé

##### 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]

Phrases EUH : EUH208 - Contient BENZISOTHIAZOLINONE(2634-33-5). Peut produire une réaction allergique.  
EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3. Autres dangers

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

| Composant                                |   |
|--|---|
| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)          | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>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

#### 3.2. Mélanges

| Nom                          | Identificateur de produit   | %      | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|------------------------------|---|--------|---|
| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER | N° CAS: 5131-66-8<br>N° CE: 225-878-4<br>N° Index: 603-052-00-8<br>N° REACH: 01-2119475527-28 | 5 – 15 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                 |
| SODIUM P-CUMENESULPHONATE    | N° CAS: 15763-76-5<br>N° CE: 239-854-6<br>N° REACH: 01-2119489411-37                          | 1 – 5  | Eye Irrit. 2, H319  |
| DECETH-6                     | N° CAS: 26183-52-8  | 1 – 5  | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Eye Dam. 1, H318   |

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Nom                 | Identificateur de produit   | %       | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|---------------------|---|---------|---|
| ETHANOLAMINE        | N° CAS: 141-43-5<br>N° CE: 205-483-3<br>N° Index: 603-030-00-8<br>N° REACH: 01-2119486455-28  | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312<br>Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard), H332<br>Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| BENZISOTHIAZOLINONE | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6<br>N° REACH: 01-2120761540-60 | < 0,1   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400   |

| Limites de concentration spécifiques: |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| Nom                                   | Identificateur de produit   | Limites de concentration spécifiques                                    |
| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER          | N° CAS: 5131-66-8<br>N° CE: 225-878-4<br>N° Index: 603-052-00-8<br>N° REACH: 01-2119475527-28 | ( 20 <C < 100) Skin Irrit. 2, H315<br>( 20 <C < 100) Eye Irrit. 2, H319 |
| DECETH-6                              | N° CAS: 26183-52-8  | ( 3,75 <C ≤ 10) Eye Irrit. 2, H319<br>( 10 <C < 100) Eye Dam. 1, H318   |
| ETHANOLAMINE                          | N° CAS: 141-43-5<br>N° CE: 205-483-3<br>N° Index: 603-030-00-8<br>N° REACH: 01-2119486455-28  | ( 5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335   |
| BENZISOTHIAZOLINONE                   | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6<br>N° REACH: 01-2120761540-60 | ( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317                                     |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). |
| Premiers soins après inhalation           | : Permettre au sujet de respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.                           |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.  |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin.  |

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

|                  |   |
|------------------|---|
| Symptômes/effets | : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. |
|------------------|---|

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable.  
Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.  
Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

### 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

Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.  
Procédures d'urgence : Aérer la zone.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir 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 : 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. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs.

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

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Rayons directs du soleil. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.  
Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.  
Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### 8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| ETHANOLAMINE (141-43-5)  |  |
|--|--|
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |  |
| Nom local  | 2-Aminoethanol   |
| IOEL TWA   | 2,5 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOEL TWA [ppm]   | 1 ppm  |
| IOEL STEL  | 7,6 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOEL STEL [ppm]  | 3 ppm  |
| Remarque   | skin   |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC  |
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>           |  |
| Nom local  | Ethanolamine # Ethanolamine  |
| OEL TWA  | 2,5 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]  | 1 ppm  |
| OEL STEL   | 7,6 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL STEL [ppm]   | 3 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   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |  |
| Nom local  | Ethanolamine (2-Aminoéthanol)  |
| VME (OEL TWA)  | 2,5 mg/m <sup>3</sup>  |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 1 ppm  |
| VLE (OEL C/STEL)   | 7,6 mg/m <sup>3</sup>  |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm]   | 3 ppm  |
| Remarque   | Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée  |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)  |

##### 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

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Éviter toute exposition inutile.

##### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

###### Protection oculaire:

Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide

##### 8.2.2.2. Protection de la peau

###### Protection des mains:

En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants

##### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

##### Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|  |                          |
|--|--------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                |
| Couleur  | : Incolore.              |
| Apparence                                      | : Liquide.               |
| Odeur  | : Eucalyptus.            |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible         |
| Point de fusion                                | : Pas disponible         |
| Point de congélation                           | : Pas disponible         |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible         |
| Inflammabilité                                 | : Ininflammable.         |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible         |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible         |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible         |
| Point d'éclair                                 | : Pas disponible         |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible         |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible         |
| pH   | : 10 (9,5 – 10,5)        |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible         |
| Solubilité                                     | : Soluble dans l'eau.    |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible         |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible         |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible         |
| Masse volumique                                | : 1012 (1007 – 1017) g/l |
| Densité relative                               | : 1,012 (1,007 – 1,017)  |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible         |
| 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

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 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

Non établi.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

### 10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

## 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

| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8)     |   |
|--|---|
| DL50 orale rat                               | 3300 mg/kg de poids corporel (OCDE 401 : Toxicité orale aiguë, Rat, Masculin/féminin, Valeur expérimentale)                                   |
| DL50 cutanée rat                             | > 2000 mg/kg de poids corporel (OCDE 402 : Toxicité cutanée aiguë, 24 h, Rat, Masculin/féminin, Valeur expérimentale)                         |
| CL50 Inhalation - Rat [ppm]                  | > 651 ppm (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 403, 4 h, Rat, Masculin/féminin, Valeur expérimentale)                     |
| ETHANOLAMINE (141-43-5)                      |   |
| DL50 orale                                   | 1515 mg/kg de poids corporel  |
| DL50 voie cutanée                            | 2504 mg/kg de poids corporel  |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 136 mg/l  |
| BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)              |   |
| DL50 orale rat                               | 1020 mg/kg (Rat, Étude de littérature, Oral)  |
| DL50 orale                                   | 1020 mg/kg de poids corporel  |
| DL50 cutanée rat                             | > 2000 mg/kg de poids corporel (OCDE 402 : Toxicité cutanée aiguë, 24 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Dermique, 14 jour(s)) |
| DL50 voie cutanée                            | 4115 mg/kg de poids corporel  |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 100 mg/l  |

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
pH: 10 (9,5 – 10,5)  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

### BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)

|    |  |
|----|--|
| pH | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
|----|--|

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé  
pH: 10 (9,5 – 10,5)  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

### BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)

|    |  |
|----|--|
| pH | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
|----|--|

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Cancérogénicité : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Toxicité pour la reproduction : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

### ETHANOLAMINE (141-43-5)

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Danger par aspiration : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

### PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8)

|                        |  |
|------------------------|--|
| Viscosité, cinématique | 3,85 mm <sup>2</sup> /s (20 °C, DIN 51562) |
|------------------------|--|

### BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Viscosité, cinématique | Sans objet (matière solide) |
|------------------------|-----------------------------|

## 11.2. Informations sur les autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

### 11.2.2. Autres informations

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

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

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8) |   |
|--|---|
| CL50 - Poisson [1]                       | 560 – 1000 mg/l (OCDE 203 : Poisson, essai de toxicité aiguë, 96 h, <i>Poecilia reticulata</i> , Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)           |
| CE50 - Crustacés [1]                     | > 1000 mg/l (OCDE 202 : <i>Daphnia</i> sp., essai d'immobilisation immédiate, 48 h, <i>Daphnia magna</i> , Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale) |
| CE50 96h - Algues [1]                    | > 1000 mg/l (Autres, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)  |

| ETHANOLAMINE (141-43-5)                 |                   |
|---|-------------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | 349 mg/l          |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 65 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 2,5 mg/l          |

| BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)         |  |
|---|--|
| CL50 - Poisson [1]                      | 2,18 mg/l  |
| CE50 - Crustacés [1]                    | 2,94 mg/l (OCDE 202 : <i>Daphnia</i> sp., essai d'immobilisation immédiate, 48 h, <i>Daphnia magna</i> , Système statique, Valeur expérimentale, Léthal) |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 2,94 mg/l waterflea  |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 0,11 mg/l  |
| CEr50 algues                            | 150 µg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , Valeur expérimentale, GLP)              |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| POLTECH POWER SPRAY          |             |
|------------------------------|-------------|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8) |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité             | Facilement biodégradable dans l'eau. |

| BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5) |   |
|---------------------------------|---|
| Persistance et dégradabilité    | Difficilement biodégradable dans l'eau. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| POLTECH POWER SPRAY          |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8)       |  |
|--|--|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,2 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 20 °C) |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).   |

| ETHANOLAMINE (141-43-5)                        |       |
|--|-------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -1,31 |

| BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)                |  |
|--|--|
| BCF - Poisson [1]                              | 1,313 – 3,162 (BCFBAF v3.01, Valeur calculée, Poids frais) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,3 (Valeur expérimentale)                                 |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Faible potentiel de bioaccumulation.                       |

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER (5131-66-8)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Tension superficielle | 57,6 N/m (20 °C, 100 vol %)   |
| Ecologie - sol        | Sur la base des valeurs numériques disponibles, aucune conclusion univoque ne peut être formulée. |

#### BENZISOTHIAZOLINONE (2634-33-5)

|   |  |
|---|--|
| Tension superficielle   | 72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, Méthode A.5 de l'UE)  |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 0,97 (log Koc, OCDE 121 : Estimation du coefficient d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration par chromatographie en phase liquide à haute performance (CLHP), Valeur expérimentale, GLP) |
| Ecologie - sol  | Très mobile dans le sol.   |

### 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

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

N° ONU (ADR) : Non applicable  
N° ONU (IMDG) : Non applicable  
N° ONU (IATA) : Non applicable  
N° ONU (ADN) : Non applicable  
N° ONU (RID) : Non applicable

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (IMDG) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (IATA) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (ADN) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (RID) : Non applicable

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR  
Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : Non applicable

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable

### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable

### ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : Non applicable

### RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non applicable

## 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non applicable

Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable

Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

Groupe d'emballage (ADN) : Non applicable

Groupe d'emballage (RID) : Non applicable

## 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non

Polluant marin : Non

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

### Transport par voie terrestre

Non applicable

### Transport maritime

Non applicable

### Transport aérien

Non applicable

### Transport par voie fluviale

Non applicable

### Transport ferroviaire

Non applicable

## 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.

#### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

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

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

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

### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

### Règlement PIC (UE 649/2012, 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 (UE 2019/1021, 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

### Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 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 précurseurs d'explosifs (UE 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 (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) figurant sur la liste des précurseurs de drogues (règlement CE 273/2004 sur les précurseurs de drogues)

### 15.1.2. Directives nationales

#### France

| Maladies professionnelles |  |
|---------------------------|--|
| Code                      | Description  |
| RG 49                     | Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines  |
| RG 49 BIS                 | Affections respiratoires provoquées par les amines aliphatiques, les éthanolamines ou l'isophoronediamine  |
| RG 65                     | Lésions eczématiformes de mécanisme allergique   |
| RG 66                     | Rhinites et asthmes professionnels   |
| 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 |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

|                     |  |
|---------------------|--|
| 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. |
| Autres informations | : Aucun(e).  |

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|  |   |
|--|---|
| Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 4 |
|--|---|

# POLTECH POWER SPRAY

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: |   |
|--------------------------------------|---|
| 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 3                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3  |
| EUH208                               | Contient BENZISOTHIAZOLINONE(2634-33-5). Peut produire une réaction allergique.                                       |
| EUH210                               | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.  |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1   |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2   |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| 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.   |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.   |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                      |
| 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  |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |

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.