

**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 : Osmocote 17-9-11 + MgO + traces  
Code du produit : 300000003858  
Autres moyens d'identification : OSPLAN  
OSROS  
OSUNI  
OSGER

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes**

Destiné au grand public  
Utilisation de la substance/mélange : Engrais

**1.2.2. Utilisations déconseillées**

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Evergreen Garden Care France SAS  
4 Allée des Séquoias  
69760 LIMONEST - FRANCE  
T 0 805 090 036

Adresse e-mail de la personne compétente responsable de la FDS : [info-sds@evergreengarden.com](mailto:info-sds@evergreengarden.com)

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

| Pays   | Organisme/Société                               | Adresse                                                                 | Numéro d'urgence  | Commentaire |
|--------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| France | ORFILA                                          |                                                                         | +33 1 45 42 59 59 |             |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LYON | 162, avenue Lacassagne<br>Bâtiment A, 4ème étage<br>69424 Lyon Cedex 03 | +33 4 72 11 69 11 |             |

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

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

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

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

**2.2. Éléments d'étiquetage****Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

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

**2.3. Autres dangers**

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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]                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMMONIUM NITRATE                                                                                            | (N° CAS) 6484-52-2<br>(N° CE) 229-347-8<br>(N° REACH) 01-2119490981-27 | ≥ 50  | Ox. Liq. 2, H272<br>Eye Irrit. 2, H319                                                            |
| sulfate de fer (II)                                                                                         | (N° CAS) 7720-78-7<br>(N° CE) 231-753-5<br>(N° Index) 026-003-00-7     | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315                            |
| sulfate de cuivre<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires    | (N° CAS) 7758-98-7<br>(N° CE) 231-847-6<br>(N° Index) 029-004-00-0     | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| sulfate de manganèse<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | (N° CAS) 7785-87-7<br>(N° CE) 232-089-9<br>(N° Index) 025-003-00-4     | 1 – 5 | Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 2, H411                                    |

#### Limites de concentration spécifiques:

| Nom              | Identificateur de produit                                              | Limites de concentration spécifiques |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| AMMONIUM NITRATE | (N° CAS) 6484-52-2<br>(N° CE) 229-347-8<br>(N° REACH) 01-2119490981-27 | ( 80 <C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319    |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|                                           |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau.                                                                             |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.                                                              |
| Premiers soins après ingestion            | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.                                                  |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Traitement symptomatique.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse.

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

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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 : Ventiler la zone de déversement.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.  
Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

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

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.  
Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

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

###### sulfate de cuivre (7758-98-7)

###### UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Nom local               | Copper(II) sulfate                           |
| IOEL TWA                | 0.01 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction) |
| Notes                   | (Year of adoption 2014)                      |
| Référence réglementaire | SCOEL Recommendations                        |

###### sulfate de manganèse (7785-87-7)

###### UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)

|                         |                                                                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom local               | Manganese (II) sulphate                                                                    |
| IOEL TWA                | 0.2 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)<br>0.05 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction) |
| Notes                   | (Year of adoption 2011)                                                                    |
| Référence réglementaire | SCOEL Recommendations                                                                      |

##### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

**Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:**



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

##### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

##### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des mains:

Gants de protection

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

##### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                      |                            |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| État physique                                        | : Solide                   |
| Apparence                                            | : Granules.                |
| Couleur                                              | : Brun. Bleu. Vert.        |
| Odeur                                                | : Inodore.                 |
| Seuil olfactif                                       | : Aucune donnée disponible |
| pH                                                   | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion                                      | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                 | : Non applicable           |

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                |                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------|
| Point d'ébullition                             | : Aucune donnée disponible      |
| Point d'éclair                                 | : Non applicable                |
| Température d'auto-inflammation                | : Non applicable                |
| Température de décomposition                   | : > 200 °C                      |
| Inflammabilité (solide, gaz)                   | : Ininflammable.                |
| Pression de vapeur                             | : Aucune donnée disponible      |
| Densité relative de vapeur à 20 °C             | : Aucune donnée disponible      |
| Densité relative                               | : 990 – 1036 kg/m3 Bulk density |
| Solubilité                                     | : Aucune donnée disponible      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | : Aucune donnée disponible      |
| Viscosité, cinématique                         | : Non applicable                |
| Viscosité, dynamique                           | : Aucune donnée disponible      |
| Propriétés explosives                          | : Aucune donnée disponible      |
| Propriétés comburantes                         | : Aucune donnée disponible      |
| Limites d'explosivité                          | : Non applicable                |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

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

#### sulfate de cuivre (7758-98-7)

|                    |            |
|--------------------|------------|
| DL50 orale rat     | 300 mg/kg  |
| DL50 cutanée lapin | 1000 mg/kg |

#### sulfate de manganèse (7785-87-7)

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| DL50 orale rat        | 2125 mg/kg     |
| CL50 Inhalation - Rat | > 4.98 mg/l 4h |

#### AMMONIUM NITRATE (6484-52-2)

|                |            |
|----------------|------------|
| DL50 orale rat | 2217 mg/kg |
|----------------|------------|

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                              |                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutanée rat                             | > 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| DL50 voie cutanée                            | > 5000 mg/kg                                                                                      |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | > 88.8 mg/l/4h                                                                                    |

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| <b>sulfate de fer (II) (7720-78-7)</b> |           |
| DL50 orale rat                         | 500 mg/kg |
| DL50 cutanée rat                       | 155 mg/kg |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé  
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

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

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

|                                                                       |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>sulfate de manganèse (7785-87-7)</b>                               |                                                                                                                  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |

Danger par aspiration : Non classé

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| <b>Osmocote 17-9-11 + MgO + traces</b> |                |
| Viscosité, cinématique                 | Non applicable |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Non rapidement dégradable

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| <b>sulfate de cuivre (7758-98-7)</b> |                              |
| CL50 - Poisson [1]                   | 0.1 mg/l Oncorhynchus mykiss |
| CE50 - Crustacés [1]                 | 0.024 mg/l Daphnia magna     |

|                                     |                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>AMMONIUM NITRATE (6484-52-2)</b> |                                                   |
| CL50 - Poisson [1]                  | 65 – 85 mg/l 48h Cyprinus carpio LC50 semi-static |
| CE50 - Crustacés [1]                | 490 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>sulfate de fer (II) (7720-78-7)</b> |                                     |
| CL50 - Poisson [1]                     | 925 mg/l Poecilia reticulata_static |

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| CL50 - Poisson [2]   | 0.56 mg/l Cyprinus carpio _semi-static |
| CE50 - Crustacés [1] | 9.26 mg/l Daphnia magna _static        |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### AMMONIUM NITRATE (6484-52-2)

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -3.1 |
|------------------------------------------------|------|

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR                                                       | IMDG                                                                                | IATA                                                                                | ADN            | RID            |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>                                   |                                                                                     |                                                                                     |                |                |
| Non réglementé                                            | UN 2071                                                                             | UN 2071                                                                             | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                                                                                     |                                                                                     |                |                |
| Non réglementé                                            | ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM                                                       | Ammonium nitrate based fertilizer                                                   | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>Description document de transport</b>                  |                                                                                     |                                                                                     |                |                |
| Non réglementé                                            | UN 2071 ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM, 9, III                                       | UN 2071 Ammonium nitrate based fertilizer, 9, III                                   | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |                                                                                     |                                                                                     |                |                |
| Non réglementé                                            | 9                                                                                   | 9                                                                                   | Non réglementé | Non réglementé |
| Non réglementé                                            |  |  | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                           |                                                                                     |                                                                                     |                |                |
| Non réglementé                                            | III                                                                                 | III                                                                                 | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                 |                                                                                     |                                                                                     |                |                |
| Non réglementé                                            | Dangereux pour l'environnement : Non Polluant marin : Non                           | Dangereux pour l'environnement : Non                                                | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles            |                                                                                     |                                                                                     |                |                |

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

#### Transport par voie terrestre

Non réglementé

#### Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 186, 193  
Instructions d'emballage (IMDG) : P002, LP02  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC08  
Dispositions spéciales GRV (IMDG) : B3  
Instructions pour citernes (IMDG) : BK2  
N° FS (Feu) : F-H  
N° FS (Déversement) : S-Q  
Catégorie de chargement (IMDG) : A  
Arrimage et manutention (Code IMDG) : SW26  
Propriétés et observations (IMDG) : Usually granules. Wholly or partly soluble in water. These mixtures may be subject to self-sustaining decomposition if heated. The temperature in such a reaction can reach 500°C. Decomposition, once initiated, may spread throughout the remainder, producing gases which are toxic. None of these mixtures is subject to the explosion hazard. Transport of AMMONIUM NITRATE liable to self-heating sufficient to initiate decomposition is prohibited.

#### Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E1  
Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y958  
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 30kgG  
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 958  
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 200kg  
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) : 958  
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 200kg  
Dispositions spéciales (IATA) : A89, A90  
Code ERG (IATA) : 9L

#### Transport par voie fluviale

Non réglementé

#### Transport ferroviaire

Non réglementé

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### 15.1.1. Réglementations UE

|                                                                                                         |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH): |                  |
| Code de référence                                                                                       | Applicable sur   |
| 58.                                                                                                     | AMMONIUM NITRATE |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

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

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.

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

# Osmocote 17-9-11 + MgO + traces

## Fiche de Données de Sécurité

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

Autres informations, restrictions et dispositions légales

: «Ce produit est régi par le règlement (UE) 2019/1148: il convient de signaler toute transaction suspecte, ainsi que les disparitions et les vols importants, au point de contact national compétent. Veuillez consulter le lien suivant: [https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosivesprecursors/docs/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosivesprecursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)».

### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Indications de changement:

| Rubrique | Élément modifié                                           | Modification | Remarques |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| 15.1     | Autres informations, restrictions et dispositions légales | Ajouté       |           |

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                     |                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                                                     |
| Aquatic Acute 1     | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1                                                    |
| Aquatic Chronic 1   | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1                                               |
| Aquatic Chronic 2   | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2                                               |
| Eye Dam. 1          | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                        |
| Eye Irrit. 2        | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                        |
| Ox. Liq. 2          | Liquides comburants, catégorie 2                                                                                 |
| Skin Irrit. 2       | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                      |
| STOT RE 2           | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 2                               |
| H272                | Peut aggraver un incendie; comburant.                                                                            |
| H302                | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                        |
| H315                | Provoque une irritation cutanée.                                                                                 |
| H318                | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                             |
| H319                | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                         |
| H373                | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400                | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                                                     |
| H410                | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                          |
| H411                | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                               |
| H412                | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                 |

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.