

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : SOUDAL Building Foam SMX  
Vaporisateur : Aérosol

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

Destiné au grand public  
Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle, Utilisation par les consommateurs  
Utilisation de la substance/mélange : Agents isolants  
Charges

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

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com), [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

**Distributeur**

Soudal AG  
Grossmünsterplatz 9  
8001 Zürich  
Schweiz

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

| Pays/Région | Organisme/Société | Adresse                        | Numéro d'urgence        | Commentaire                                                          |
|-------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Suisse      | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich | 145<br>+41 44 251 51 51 | (de l'étranger : +41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66 |

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

Aérosol, catégorie 1 H222;H229  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Aérosol extrêmement inflammable. Peut être corrosif pour les métaux.

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS02

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Mentions de danger (CLP)

: H222 - Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 - Réceptif sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Conseils de prudence (CLP)

- : P102 - Tenir hors de portée des enfants.
- P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
- P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
- P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C, 122 °F.

### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

| Composant                                                                                        |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | diméthyl éther (115-10-6), triméthoxyphénylsilane (2996-92-1) |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | diméthyl éther (115-10-6), triméthoxyphénylsilane (2996-92-1) |

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis 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

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                                                                                                 | Identificateur de produit                                                                    | %          | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| diméthyl éther<br>(Gaz propulseur (Aérosol))<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 115-10-6<br>N° CE: 204-065-8<br>N° Index: 603-019-00-8<br>N° REACH: 01-2119472128-37 | ≥ 5 – < 10 | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280                                                |
| triméthoxyphénylsilane                                                                                                              | N° CAS: 2996-92-1<br>N° CE: 221-066-9<br>N° REACH: 01-2119964479-19                          | ≥ 1 – < 5  | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=1049 mg/kg de poids corporel)<br>STOT RE 2, H373 |
| (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane                                                                                          | N° CAS: 17890-10-7<br>N° CE: 457-680-0                                                       | < 1%       | Muta. 2, H341<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 2, H411                                  |

Produit soumis à l'annexe I du règlement CLP, point 1.1.3.7. Les règles de divulgation des composants sont modifiées dans ce cas

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

- Premiers soins général : En cas de malaise consulter un médecin.
- 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.
- Autoprotection du secouriste : Les secouristes seront équipés d'un équipement de protection individuelle approprié.

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

|                                             |                                           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Aucun(es) dans des conditions normales. |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Aucun(es) dans des conditions normales. |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Aucun(es) dans des conditions normales. |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Aucun(es) dans des conditions normales. |

### 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. Dioxyde de carbone. |
| Moyens d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.                    |

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

|                                                       |                                                                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Danger d'incendie                                     | : Aérosol extrêmement inflammable.                                  |
| Danger d'explosion                                    | : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques.                           |

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.                                      |

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures générales | : Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Pour les non-secouristes

|                          |                                                                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.                                       |
| Procédures d'urgence     | : Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. |

#### 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". |
| Procédures d'urgence     | : Eloigner le personnel superflu. Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger.                                                                                    |

### 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

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pour la rétention     | : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Contenir la matière déversée en l'endigant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. |
| Procédés de nettoyage | : Ramasser mécaniquement le produit.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autres informations   | : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.                                                                                                                                                                                                     |

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dangers supplémentaires lors du traitement              | : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. |
| 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 les éventuelles incompatibilités

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures techniques     | : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.                                                                                                                                                                              |
| Conditions de stockage | : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistante à la corrosion. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. |
| Matières incompatibles | : Métaux.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Matériaux d'emballage  | : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.                                                                                                                                                             |

#### Suisse

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Classe de stockage (LK) | : LK 2 - Gaz liquéfiés ou pressurisés |
|-------------------------|---------------------------------------|

#### 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

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

| diméthyl éther (115-10-6)                             |                                    |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                    |
| Nom local                                             | Ether diméthylique / Dimethylether |
| MAK (OEL TWA)                                         | 1910 mg/m³                         |
|                                                       | 1000 ppm                           |
| Référence réglementaire                               | www.suva.ch, 01.01.2024            |

##### DNEL et PNEC

| diméthyl éther (115-10-6)                     |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs)                      |            |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 1894 mg/m³ |
| DNEL/DMEL (Population générale)               |            |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 471 mg/m³  |
| PNEC (Eau)                                    |            |
| PNEC aqua (eau douce)                         | 0.155 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer)                        | 0.016 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)          | 1.549 mg/l |

# Soudal Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

| diméthyl éther (115-10-6)          |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| PNEC (Sédiments)                   |                       |
| PNEC sédiments (eau douce)         | 0.681 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer)        | 0.069 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol)                         |                       |
| PNEC sol                           | 0.045 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP)                         |                       |
| PNEC station d'épuration           | 160 mg/l              |
| triméthoxyphénylsilane (2996-92-1) |                       |
| PNEC (Eau)                         |                       |
| PNEC aqua (eau douce)              | 0.24 mg/l             |
| PNEC aqua (eau de mer)             | 0.024 mg/l            |
| PNEC (Sédiments)                   |                       |
| PNEC sédiments (eau douce)         | 1.1 mg/kg poids sec   |
| PNEC sédiments (eau de mer)        | 0.11 mg/kg poids sec  |
| PNEC (Sol)                         |                       |
| PNEC sol                           | 0.08 mg/kg poids sec  |
| PNEC (STP)                         |                       |
| PNEC station d'épuration           | 74 mg/l               |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### Équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

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



### Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Lunettes de protection (EN 166). Lunettes de sécurité

### Protection de la peau

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

Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034)

#### Protection des mains:

Gants de protection contre les produits chimiques (EN 374)

### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

#### Contrôles d'exposition liés à la protection 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                                  | : Liquide                                                           |
| Couleur                                        | : blanc, jaune clair.                                               |
| Apparence                                      | : Aérosols.                                                         |
| Odeur                                          | : caractéristique.                                                  |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                                                    |
| Point de fusion                                | : Non applicable                                                    |
| Point de congélation                           | : Pas disponible                                                    |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible                                                    |
| Inflammabilité                                 | : Aérosol extrêmement inflammable.                                  |
| Propriétés explosives                          | : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible                                                    |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible                                                    |
| Point d'éclair                                 | : Non applicable                                                    |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible                                                    |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                                                    |
| pH                                             | : Pas disponible                                                    |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible                                                    |
| Solubilité                                     | : Pas disponible                                                    |
| 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                                | : 0.9819 g/cm <sup>3</sup> (20°C)                                   |
| Densité relative                               | : Pas disponible                                                    |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible                                                    |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable                                                    |

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

% de composants inflammables : 19.30855 %

#### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : 19.29 % (189.37 g/l)

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

### 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

Éviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

métaux.

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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 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

#### diméthyl éther (115-10-6)

|                             |                                                                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 Inhalation - Rat [ppm] | 164000 ppm (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 403, 4 h, Rat, Mâle, Valeur expérimentale, Inhalation (gaz), 14 jour(s)) |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                |                                                                                               |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat | 1049 mg/kg de poids corporel (OCDE 425, Rat, Femelle, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s)) |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

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

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 : Non classé

(STOT) (exposition unique)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles : Non classé

(STOT) (exposition répétée)

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

|                                                                              |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                                                                              |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque présumé d'effets graves pour les organes (par ingestion) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Danger par aspiration : Non classé

## SOUDAL Building Foam SMX

|              |         |
|--------------|---------|
| Vaporisateur | Aérosol |
|--------------|---------|

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Viscosité, cinématique | Aucun renseignement disponible dans la littérature |
|------------------------|----------------------------------------------------|

#### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosité, cinématique | 1.698 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|--------------------------|

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

|                                                            |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - général                                         | : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé                                                                                                                                          |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé                                                                                                                                          |

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1] | 8.341 mg/l (ECOSAR, 96 h, Pisces, QSAR) |
|--------------------|-----------------------------------------|

#### diméthyl éther (115-10-6)

|                       |                                                                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]    | > 4100 mg/l (NEN 6504, 96 h, Poecilia reticulata, Système semi-statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Concentration mesurée) |
| CE50 - Crustacés [1]  | > 4400 mg/l (NEN 6501, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Létal)                            |
| CE50 96h - Algues [1] | 155 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, QSAR, Valeur estimative)                                                                                      |

#### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                      |                                                                                                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]   | > 100 mg/l (OCDE 203 : Poisson, essai de toxicité aiguë, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)                        |
| CE50 - Crustacés [1] | > 100 mg/l (OCDE 202 : Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)                 |
| CEr50 algues         | > 100 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale) |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### SOUDAL Building Foam SMX

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
|------------------------------|---------------------------|

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Difficilement biodégradable dans l'eau. |
|------------------------------|-----------------------------------------|

#### diméthyl éther (115-10-6)

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | difficilement dégradable dans l'eau. |
|------------------------------|--------------------------------------|

#### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Difficilement biodégradable dans l'eau. |
|------------------------------|-----------------------------------------|

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

|                                                |                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| BCF - Poisson [1]                              | 3.756 l/kg (BCFBAF v3.00, Valeur calculée, Poids frais) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1.38 (Valeur estimative, KOWWIN)                        |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500).        |

#### diméthyl éther (115-10-6)

|                                                |                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0.07 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)                         |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4). |

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                                                |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2 (QSAR)                      |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Bioaccumulation peu probable. |

### 12.4. Mobilité dans le sol

### (N-phenylaminomethyl)methyldimethoxysilane (17890-10-7)

|                                                                   |                                                     |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 3.357 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée) |
| Ecologie - sol                                                    | Faible potentiel de mobilité dans le sol.           |

### triméthoxyphénylsilane (2996-92-1)

|                |                                                                           |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - sol | Aucune donnée (expérimentale) disponible sur la mobilité de la substance. |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Composant

|                                                                                                  |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | diméthyl éther (115-10-6), triméthoxyphénylsilane (2996-92-1) |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | diméthyl éther (115-10-6), triméthoxyphénylsilane (2996-92-1) |

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Réglementation régionale sur les déchets                | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                      |
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé. |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                      |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                      |
| Indications complémentaires                             | : Ne pas réutiliser des récipients vides.                                              |

#### Suisse

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recommandations pour l'élimination des déchets | : Élimination selon l'Ordonnance sur la prévention et l'élimination des déchets (VVEA, Ordonnance sur les déchets, SR 814.600), l'Ordonnance sur les mouvements de déchets (VeVA, SR 814.610) et l'Ordonnance de l'UVEK sur les listes pour le déplacement de déchets (LVA, SR 814.610.1).                                    |
| Code de déchets (VeVA)                         | : 16 05 04 - [ds] Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses<br>15 01 10 - [ds] Emballages contenant des résidus de substances ou de déchets spéciaux possédant des propriétés particulièrement dangereuses ou qui sont contaminés par de telles substances ou déchets spéciaux |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

# Soudal Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

| ADR                                                                               | IMDG                                                                                                       | IATA                                                                              | ADN                                                                                 | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| UN 1950                                                                           | UN 1950                                                                                                    | UN 1950                                                                           | UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                             |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                         |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| AÉROSOLS                                                                          | AÉROSOLS                                                                                                   | Aerosols, inflammable                                                             | AÉROSOLS                                                                            | AÉROSOLS                                                                            |
| <b>Description document de transport</b>                                          |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, (D)                                                        | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1                                                                                      | UN 1950 Aerosols, inflammable, 2.1                                                | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1                                                               | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1                                                               |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 2.1                                                                               | 2.1                                                                                                        | 2.1                                                                               | 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                 |
|  |                           |  |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                   |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Non applicable                                                                    | Non applicable                                                                                             | Non applicable                                                                    | Non applicable                                                                      | Non applicable                                                                      |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                         |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Dangereux pour l'environnement: Non                                               | Dangereux pour l'environnement: Non<br>Polluant marin: Non<br>N° FS (Feu): F-D<br>N° FS (Déversement): S-U | Dangereux pour l'environnement: Non                                               | Dangereux pour l'environnement: Non                                                 | Dangereux pour l'environnement: Non                                                 |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                    |                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

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

#### Transport par voie terrestre

|                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Code de classification (ADR)                                                        | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (ADR)                                                        | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (ADR)                                                            | : 1I                 |
| Quantités exceptées (ADR)                                                           | : E0                 |
| Instructions d'emballage (ADR)                                                      | : P207, LP200        |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)                                            | : PP87, RR6, L2      |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                                | : MP9                |
| Catégorie de transport (ADR)                                                        | : 2                  |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)                                   | : V14                |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) | : CV9, CV12          |
| Dispositions spéciales de transport - Exploitation (ADR)                            | : S2                 |
| Code de restriction en tunnels (ADR)                                                | : D                  |

#### Transport maritime

|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)             | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Quantités limitées (IMDG)                 | : SP277                            |
| Quantités exceptées (IMDG)                | : E0                               |
| Instructions d'emballage (IMDG)           | : P207, LP200                      |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Catégorie de chargement (IMDG)            | : Aucun(e)                         |
| Arrimage et manutention (Code IMDG)       | : SW1, SW22                        |
| Tri (IMDG)                                | : SG69                             |

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Transport aérien

|                                                                           |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E0               |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y203             |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 30kgG            |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 203              |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 75kg             |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 203              |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 150kg            |
| Dispositions spéciales (IATA)                                             | : A145, A167, A802 |
| Code ERG (IATA)                                                           | : 10L              |

### Transport par voie fluviale

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Code de classification (ADN)     | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (ADN)     | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (ADN)         | : 1 L                |
| Quantités exceptées (ADN)        | : E0                 |
| Équipement exigé (ADN)           | : PP, EX, A          |
| Ventilation (ADN)                | : VE01, VE04         |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : 1                  |

### Transport ferroviaire

|                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Code de classification (RID)                                                        | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (RID)                                                        | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (RID)                                                            | : 1L                 |
| Quantités exceptées (RID)                                                           | : E0                 |
| Instructions d'emballage (RID)                                                      | : P207, LP200        |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID)                                            | : PP87, RR6, L2      |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)                  | : MP9                |
| Catégorie de transport (RID)                                                        | : 2                  |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)                                   | : W14                |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) | : CW9, CW12          |
| Colis express (RID)                                                                 | : CE2                |
| Numéro d'identification du danger (RID)                                             | : 23                 |

### 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

#### Réglementations UE

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

##### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

# Soudal Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

### Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

### Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

### Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : 19.29 % (189.37 g/l)

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

### Directives nationales

#### Suisse

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Règlementations nationales suisses                        | : Respecter l'Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (RS 814.81).<br>Article 13 Ordonnance sur la protection de la maternité (RS 822.111.52) :<br>Les femmes enceintes et les mères qui allaitent ne peuvent entrer en contact avec ce produit (cette substance / cette préparation) dans le cadre de leur travail que lorsque qu'il est établi sur la base d'une analyse de risques au sens de l'art. 63 OLT 1 (RS 822.111) qu'aucune menace concrète pour la santé de la mère et de l'enfant n'est présente ou que celle-ci peut être exclue grâce à des mesures de protection appropriées.<br>Article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et Article 1 lit. f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2) :<br>Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans. |
| Ordonnance sur la protection des eaux (GSchV, SR 814.201) | : Classe B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ordonnance sur les produits chimiques (OChim, RS 813.11)  | : Is not subject to the Chemicals Ordinance (ChemO, SR 813.11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ordonnance sur les accidents (StFV, SR 814.012)           | : Annexe 1, ch. 4<br>Quantité seuil: 20000 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ordonnance sur les COV (VOCV, SR 814.018)                 | : 0.065 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

# SOUDAL Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Indications de changement

| Rubrique | Élément modifié                             | Remarques |
|----------|---------------------------------------------|-----------|
| 3.2      | Composition/informations sur les composants | Modifié   |

#### Abréviations et acronymes:

|         |                                                                                                                     |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH   | Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis                                                      |
| ADN     | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR     | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA     | Estimation de la toxicité aiguë                                                                                     |
| FBC     | Facteur de bioconcentration                                                                                         |
| VLB     | Valeur limite biologique                                                                                            |
| DBO     | Demande biochimique en oxygène (DBO)                                                                                |
| N° CAS  | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                                        |
| CLP     | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DCO     | Demande chimique en oxygène (DCO)                                                                                   |
| CSA     | Évaluation de la sécurité chimique                                                                                  |
| DMEL    | Dose dérivée avec effet minimum                                                                                     |
| DNEL    | Dose dérivée sans effet                                                                                             |
| N° CE   | Numéro de la Communauté européenne                                                                                  |
| CE50    | Concentration médiane effective                                                                                     |
| PE      | Perturbateur endocrinien                                                                                            |
| EN      | Norme européenne                                                                                                    |
| CED     | Catalogue européen des déchets                                                                                      |
| CIRC    | Centre international de recherche sur le cancer                                                                     |
| IATA    | Association internationale du transport aérien                                                                      |
| IMDG    | Code maritime international des marchandises dangereuses                                                            |
| CL50    | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |
| LD50    | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                                         |
| LOAEL   | Dose minimale avec effet nocif observé                                                                              |
| Log Kow | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                                                                      |
| Log Pow | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                                                                      |
| MAK     | maximum workplace concentration                                                                                     |
| NOAEC   | Concentration sans effet nocif observé                                                                              |
| NOAEL   | Dose sans effet nocif observé                                                                                       |
| NOEC    | Concentration sans effet observé                                                                                    |
| N.S.A.  | Non spécifié ailleurs                                                                                               |
| OCDE    | Organisation de coopération et de développement économiques                                                         |
| VLE     | Limite d'exposition professionnelle                                                                                 |

# Soudal Building Foam SMX

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Abréviations et acronymes:

|      |                                                                                                    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OSHA | Agence fédérale d'hygiène et de sécurité professionnelles du Département du travail des États-Unis |
| PBT  | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                              |
| PNEC | Concentration(s) prédite(s) sans effet                                                             |
| EPI  | Équipements de protection individuelle                                                             |
| RID  | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer      |
| FDS  | Fiche de Données de Sécurité                                                                       |
| STP  | Station d'épuration                                                                                |
| FT   | Fonction technique                                                                                 |
| DThO | Besoin théorique en oxygène (BThO)                                                                 |
| TLM  | Tolérance limite médiane                                                                           |
| TWA  | Moyenne pondérée en temps                                                                          |
| COV  | Composés organiques volatiles                                                                      |
| vPvB | Très persistant et très bioaccumulable                                                             |
| UFI  | Identifiant unique de formulation                                                                  |

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                               |                                                                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                                                     |
| Aerosol 1                     | Aérosol, catégorie 1                                                                                             |
| Aquatic Chronic 2             | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                                               |
| Flam. Gas 1A                  | Gaz inflammables, catégorie 1A                                                                                   |
| Muta. 2                       | Mutagenicité sur les cellules germinales, catégorie 2                                                            |
| Press. Gas (Liq.)             | Gaz sous pression : Gaz liquéfié                                                                                 |
| STOT RE 2                     | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2                               |
| H220                          | Gaz extrêmement inflammable.                                                                                     |
| H222                          | Aérosol extrêmement inflammable.                                                                                 |
| H229                          | Réceptacle sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.                                               |
| H280                          | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.                                         |
| H302                          | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                        |
| H341                          | Susceptible d'induire des anomalies génétiques.                                                                  |
| H373                          | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H411                          | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                               |

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

|           |           |                              |
|-----------|-----------|------------------------------|
| Aerosol 1 | H222;H229 | D'après les données d'essais |
|-----------|-----------|------------------------------|

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.