



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

|                                        |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                         | XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST                                                                                                             |
| Numéro du produit                      | 63347                                                                                                                                                |
| Synonymes; marques commerciales        | XM PMX 200 SIL FLUID 5000CS                                                                                                                          |
| Indications sur l'enregistrement REACH | exempté – polymère exempté par article 2(9) Ce produit n'est pas classé dangereux, les données de cette fiche sont transmises à titre d'information. |
| Numéro CAS                             | 63148-62-9                                                                                                                                           |

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

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Utilisations identifiées | Intermédiaire pour l'industrie chimique Produits de beauté |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|

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

|             |                                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fournisseur | Univar Solutions SAS<br>Immeuble Cityscope<br>3 rue Franklin<br>93108 Montreuil Cedex<br>France<br>+33 (0)1 85 57 46 00<br>SDS.EMEA@univarsolutions.com |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

|                                   |                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Numéro d'appel d'urgence          | SGS - +32 (0) 3575 55 55 (24h -Support dans la langue locale) |
| Numéro d'appel d'urgence national | Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59                  |
| Sds No.                           | 63347                                                         |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (CE N° 1272/2008)

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Dangers physiques             | Non Classé |
| Dangers pour la santé humaine | Non Classé |
| Dangers pour l'environnement  | Non Classé |

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Mentions de danger | NC Non Classé |
|--------------------|---------------|

#### 2.3. Autres dangers

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.1. Substances

|                                                                   |                    |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>POLYDIMETHYLSILOXANE</b><br>Numéro CAS: 63148-62-9<br>Polymère | <b>&lt;=100.0%</b> |
| <b>Classification</b><br>Non Classé                               |                    |

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

|                                               |                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du produit</b>                         | XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST                                                                                                             |
| <b>Indications sur l'enregistrement REACH</b> | exempté – polymère exempté par article 2(9) Ce produit n'est pas classé dangereux, les données de cette fiche sont transmises à titre d'information. |
| <b>Numéro CAS</b>                             | 63148-62-9                                                                                                                                           |
| <b>Commentaires sur la composition</b>        | Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.                                                                            |

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|                             |                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Information générale</b> | Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.                                                                                                          |
| <b>Inhalation</b>           | Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Rincer le nez et la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.       |
| <b>Ingestion</b>            | Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                                       |
| <b>Contact cutané</b>       | Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. |
| <b>Contact oculaire</b>     | Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.    |

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

|                         |                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Contact oculaire</b> | Peut provoquer une irritation oculaire temporaire. |
|-------------------------|----------------------------------------------------|

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

|                                    |                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indications pour le médecin</b> | Traiter en fonction des symptômes. En cas de doute, consulter un médecin rapidement. |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

|                                         |                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée. |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.                                       |

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

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dangers particuliers</b>                                                | En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz toxiques peuvent se produire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Produits de combustion dangereux</b>                                    | Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Formaldéhyde Oxydes des substances suivantes: Carbone. Silicium.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b><u>5.3. Conseils aux pompiers</u></b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie</b> | Aucune action ne doit être prise sans une formation appropriée ou impliquant des risques pour le personnel. Refroidir les conteneurs exposés à la chaleur avec de l'eau pulvérisée et enlever les de la zone d'incendie si cela peut être fait sans risque. Maîtriser les eaux d'écoulement en les contenant et en les maintenant hors des égouts et des cours d'eau. Contenir et collecter les eaux d'extinction. Evacuer la zone. |
| <b>Equipements de protection particuliers pour les pompiers</b>            | Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

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

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

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions individuelles</b> | Prévoir une ventilation suffisante. Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Suivre les précautions décrites dans cette fiche de données de sécurité pour manipuler sans danger. Eviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions pour la protection de l'environnement</b> | Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié. |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Méthodes de nettoyage</b> | Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Absorber le déversement avec un matériau inerte, humide, non-combustible. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Etiqueter les conteneurs contenant des déchets et des produits contaminés et les enlever de la zone dès que possible. |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                      |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence à d'autres sections</b> | Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Collecter et éliminer le déversement comme indiqué en Section 13. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions d'utilisations</b> | Prévoir une ventilation suffisante. Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Suivre les précautions décrites dans cette fiche de données de sécurité pour manipuler sans danger. Eviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. Eviter tout déversement. Éviter le rejet dans l'environnement. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques. Les résidus restants dans les conteneurs vides peuvent être dangereux. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                |                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions de stockage</b> | Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Stocker seulement dans des conteneurs correctement étiquetés. Stocker à l'écart des produits suivants: Oxydants puissants. |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

**Commentaires sur les composants** Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

#### POLYDIMETHYLSILOXANE (CAS: 63148-62-9)

**Commentaires sur les composants** Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Equipements de protection



##### Contrôles techniques appropriés

Prévoir une aspiration générale et locale suffisante. Utiliser des confinements de procédé, une aspiration locale ou tout autre sécurité intégrée comme principaux moyens pour réduire l'exposition des travailleurs.

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Les protections suivantes devraient être portées: Lunettes de sécurité bien ajustées. Les équipements de protection pour les yeux et le visage doivent être conformes à la norme européenne NF EN 166.

**Protection des mains** Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Les gants sélectionnés devraient avoir un délai de rupture d'au moins 1 heures. Caoutchouc butyle. Néoprène. Caoutchouc nitrile. Alcool polyvinylique (PVA). Polychlorure de vinyle (PVC) Caoutchouc Viton (caoutchouc fluoré). Caoutchouc (naturel, latex). Epaisseur: > 0.35 mm Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374.

**Autre protection de la peau et du corps** Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané prolongé ou répété.

**Mesures d'hygiène** Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes. Enlever les vêtements et équipements de protection contaminés avant d'entrer dans des zones de restauration. Des fontaines oculaires et une douche de secours doivent être disponibles lors de la manipulation de ce produit.

**Protection respiratoire** Porter une protection respiratoire conforme à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique que l'inhalation de contaminants est possible. S'assurer que tous les équipements de protection respiratoires sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés et portent la marque "CE". Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante. Filtre à vapeurs organiques. Filtre combiné, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect** Liquide.

**Couleur** Incolore.

**XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST**

|                                                                                  |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Odeur</b>                                                                     | Caractéristique.                                             |
| <b>Seuil olfactif</b>                                                            | Pas d'information disponible.                                |
| <b>pH</b>                                                                        | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Point de fusion</b>                                                           | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Point d'écoulement</b>                                                        | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Point de congélation</b>                                                      | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>                     | > 65°C @ 760 mm Hg                                           |
| <b>Point d'éclair</b>                                                            | > 101.1°C Coupelle fermée.                                   |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                                        | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Facteur d'évaporation</b>                                                     | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                                              | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b> | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Autre inflammabilité</b>                                                      | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Pression de vapeur</b>                                                        | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Densité de vapeur</b>                                                         | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Densité relative</b>                                                          | 0.97                                                         |
| <b>Densité apparente</b>                                                         | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Solubilité(s)</b>                                                             | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Coefficient de partage</b>                                                    | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>                                         | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Température de décomposition</b>                                              | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Viscosité</b>                                                                 | 5000 cSt @ 25°C                                              |
| <b>Propriétés explosives</b>                                                     | N'est pas considéré comme explosif.                          |
| <b>Explosif sous l'influence d'une flamme</b>                                    | Pas d'information disponible.                                |
| <b>Propriétés comburantes</b>                                                    | Ne répond pas aux critères de classification des comburants. |

**9.2. Autres informations**

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>Autres informations</b>  | Aucune information disponible. |
| <b>Indice de réfraction</b> | Pas d'information disponible.  |
| <b>Taille de particules</b> | Pas d'information disponible.  |
| <b>Poids moléculaire</b>    | Pas d'information disponible.  |
| <b>Volatilité</b>           | Pas d'information disponible.  |

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Concentration de saturation | Pas d'information disponible. |
| Température critique        | Pas d'information disponible. |
| Composé organique volatil   | Pas d'information disponible. |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| Réactivité | Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit. |
|------------|--------------------------------------------------------|

#### 10.2. Stabilité chimique

|                    |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Stabilité chimique | Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé. |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Les produits suivants peuvent réagir avec le produit: Oxydants puissants. Décomposera à des températures dépassant 150°C. En cas d'échauffement, des vapeurs/gaz nocifs peuvent se produire. Formaldehyde Prévoir une ventilation suffisante. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 10.4. Conditions à éviter

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Conditions à éviter | Aucun connu. |
|---------------------|--------------|

#### 10.5. Matières incompatibles

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Matières incompatibles | Oxydants puissants. |
|------------------------|---------------------|

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

|                                     |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produits de décomposition dangereux | Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Formaldehyde Oxydes des substances suivantes: Silicium. Carbone. |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë - orale

|                                      |                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indications (DL <sub>50</sub> orale) | Ce produit a une faible toxicité. Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires DL <sub>50</sub> > 48500 mg/kg, Orale, Rat |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### Toxicité aiguë - cutanée

|                                        |                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indications (DL <sub>50</sub> cutanée) | Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires DL <sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Cutanée, Rat |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### Toxicité aiguë - inhalation

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Indications (CL <sub>50</sub> inhalation) | Indéterminé. |
|-------------------------------------------|--------------|

##### Corrosion cutanée/irritation cutanée

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | Non irritant. |
|--------------------------------------|---------------|

##### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

|                                              |                                                    |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Peut provoquer une irritation oculaire temporaire. |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|

##### Sensibilisation respiratoire

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Sensibilisation respiratoire | Pas d'information disponible. |
|------------------------------|-------------------------------|

##### Sensibilisation cutanée

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilisation cutanée | Test de maximisation chez le cobaye (GPMT) - Cobaye: Non sensibilisant. |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

### Mutagénicité sur les cellules germinales

**Essais de génotoxicité - in vitro** Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Négatif.

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

**Toxicité pour la reproduction - développement** Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Pas d'information disponible.

### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une exposition répétée.

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Inhalation** Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

**Ingestion** Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

**Contact cutané** Pas d'irritation cutanée utilisé comme recommandé.

**Contact oculaire** Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

### Informations toxicologiques sur les composants

#### POLYDIMETHYLSILOXANE

##### Toxicité aiguë - orale

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub>)** 2 000,0 mg/kg)

**Espèces** Rat

##### Toxicité aiguë - cutanée

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Toxicité aiguë - inhalation

**Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

### Sensibilisation respiratoire

**Sensibilisation respiratoire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation cutanée

**Sensibilisation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Mutagenicité sur les cellules germinales

**Essais de génotoxicité - in vitro** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Essais de génotoxicité - in vivo** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction - développement** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Inhalation** Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Toux.

**Ingestion** Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

**Contact cutané** Le liquide peut irriter la peau.

**Contact oculaire** Des vapeurs ou spray dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des picotements.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

**Écotoxicité** On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

### Informations écologiques sur les composants

#### POLYDIMETHYLSILOXANE



## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

### Écotoxicité

Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

#### 12.1. Toxicité

**Toxicité** Pas considéré toxique pour les poissons.

#### toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires  
CE<sub>50</sub>, 48 heure: > 200 mg/l, Daphnia magna

#### Informations écologiques sur les composants

##### POLYDIMETHYLSILOXANE

**Toxicité** Pas considéré toxique pour les poissons.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

#### Informations écologiques sur les composants

##### POLYDIMETHYLSILOXANE

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Pas d'information disponible.

#### Informations écologiques sur les composants

##### POLYDIMETHYLSILOXANE

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Pas d'information disponible.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Aucune information disponible.

#### Informations écologiques sur les composants

##### POLYDIMETHYLSILOXANE

**Mobilité** Aucune information disponible.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

#### Informations écologiques sur les composants

##### POLYDIMETHYLSILOXANE

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

**Résultats des évaluations** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.  
PBT et vPvB

### 12.6. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Aucun connu.

### Informations écologiques sur les composants

#### POLYDIMETHYLSILOXANE

**Autres effets néfastes** Indéterminé.

### **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Information générale** Traiter les déchets comme des déchets réglementés. Ne pas percer ou incinérer, même vide.

**Méthodes de traitement des déchets** Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**Général** Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

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

Non applicable.

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

Aucun marquage transport nécessaire.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

**Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin**  
Non.

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

Non applicable.

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

**Transport en vrac** Non applicable.  
**conformément à l'annexe II de**  
**la convention Marpol 73/78 et**  
**au recueil IBC**

### **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

## XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST

### Législation UE

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.

Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Abbreviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

ETA: Estimation de la toxicité aiguë  
 ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.  
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 DNEL: Dose dérivée sans effet.  
 IATA: Association Internationale du Transport Aérien.  
 IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.  
 Kow: Coefficient de partage octanol-eau.  
 CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).  
 DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) .  
 PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.  
 PNEC: Concentration prédite sans effet.  
 REACH: L'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques règlement (CE) n° 1907/2006.  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises.  
 vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.  
 CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer.  
 MARPOL 73/78: L'annexe II de la convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973, modifiée par le protocole de 1978.  
 cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.  
 FBC: Facteur de bioconcentration.  
 DBO: Demande biochimique en oxygène.  
 CE<sub>50</sub>: La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.  
 LOAEC: Concentration minimale avec effet nocif observé.  
 LOAEL: Dose minimale avec effet nocif observé.  
 NOAEC: Concentration sans effet nocif observé.  
 NOAEL: Dose sans effet nocif observé.  
 NOEC: Concentration sans effet observé.  
 LOEC: Concentration efficace la plus faible observée.  
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum.  
 LE50: limite d'exposition 50  
 hPa: Hektopaskal  
 LL50: Lethal Chargement cinquante  
 OCDE: Organisation de coopération et de développement économique  
 POW: OC talk coefficient de partage OL d'eau  
 Un appareil respiratoire autonome: SCBA  
 STP Stations d'épuration  
 COV: Composés organiques volatils

**XIAMETER PMX 200 SILICONE FLUID 5000 CST**

|                                                               |                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sigles et abréviations utilisés dans la classification</b> | Acute Tox. = Toxicité aiguë<br>Aquatic Acute = Toxicité aquatique aiguë<br>Aquatic Chronic = Toxicité aquatique chronique |
| <b>Références littéraires clés et sources de données</b>      | Information du fournisseur.                                                                                               |
| <b>Commentaires sur la révision</b>                           | NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.            |
| <b>Date de révision</b>                                       | 03/01/2022                                                                                                                |
| <b>Numéro de version</b>                                      | 1.000                                                                                                                     |
| <b>Numéro de FDS</b>                                          | 63347                                                                                                                     |
| <b>Statut de la FDS</b>                                       | Approuvé.                                                                                                                 |
| <b>Signature</b>                                              | Lisa Bland                                                                                                                |

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.