

**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 du produit : PR752-POLYOL-ST152000  
UFI : Y1YS-2U79-F00D-3W5C  
Code du produit : ST152000  
Groupe de produits : Produit commercial

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

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

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

SYNTHENE SAS  
45 Ferme de l'Evêché CS20308  
60723 Pont Sainte Maxence Cedex  
FRANCE  
T 33 344 31 72 00, F 33 157 67 44 58  
[qual@synthene.com](mailto:qual@synthene.com), [www.synthene.com](http://www.synthene.com)

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

| Pays/Région | Organisme/Société                                   | Adresse                                                 | Numéro d'urgence  | Commentaire                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France      | Centre antipoison de Paris<br>Hôpital Fernand Widal | 200 rue du Faubourg Saint-Denis<br>75475 Paris Cedex 10 | +33 1 40 05 48 48 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| France      | ORFILA                                              |                                                         | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

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

Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 H302  
Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1 H400  
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1 H410  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP)



GHS07

GHS09

Mention d'avertissement (CLP)

: Attention

Contient

: 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine

Mentions de danger (CLP)

: H302 - Nocif en cas d'ingestion.

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP)

: P261 - Éviter de respirer les brouillards, vapeurs, poussières.

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 - Porter des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage, des gants de protection.

P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un médecin, un CENTRE ANTIPOISON en cas de malaise.

P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau, savon.

P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

Phrases EUH

: EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

## 2.3. Autres dangers

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

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]                                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine | N° CAS: 106264-79-3<br>N° CE: 403-240-8<br>N° Index: 612-113-00-8<br>N° REACH: 01-0000015292-76 | 50 – 80 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| ZEOLITE                                           | N° CAS: 1318-02-1<br>N° CE: 215-283-8<br>N° REACH: 01-2119429034-49                             | 1 – 5   | Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312                                                                         |
| TRIMETHYLOLPROPANE                                | N° CAS: 77-99-6<br>N° CE: 201-074-9<br>N° REACH: 01-2119486799-10                               | 1 – 5   | Repr. 2, H361fd                                                                                               |

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Nom                                                                                                  | Identificateur de produit                                                                    | %         | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CYCLOHEXANONE<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 108-94-1<br>N° CE: 203-631-1<br>N° Index: 606-010-00-7<br>N° REACH: 01-2119453616-35 | 0,1 – 0,5 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312<br>Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 |

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                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).                                                                                                             |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.                                                                                                                                                           |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Laver abondamment à l'eau/.... En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin.                                                                                                                                                                                                       |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin.                                                                                                                                                                                                    |

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

|                                   |                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptômes/effets après inhalation | : Peut provoquer une allergie cutanée.                                                      |
| Symptômes/effets après ingestion  | : L'ingestion d'une petite quantité de ce produit présente un sérieux danger pour la santé. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.                                                                                                                      |
| Autres informations                     | : En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Ne pas rejeter les eaux d'extinction dans l'environnement.                                                                                                    |

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

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

##### Pour les non-secouristes

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Procédures d'urgence | : Eloigner le personnel superflu. |
|----------------------|-----------------------------------|

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Pour les secouristes

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

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

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

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

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Porter un équipement de protection individuel. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir à l'écart de sources d'ignition. Chaleur.  
Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine. Conserver le récipient bien fermé. Stocker le récipient dans un endroit bien ventilé, à température inférieure à 50°C. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Tenir à l'écart des agents oxydants et des matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques. Les sols doivent être imperméables, résistants aux liquides et faciles à nettoyer.

### 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

| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                                          |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |               |
| Nom local                                                         | Cyclohexanone |
| IOEL TWA                                                          | 40,8 mg/m³    |
|                                                                   | 10 ppm        |
| IOEL STEL                                                         | 81,6 mg/m³    |
|                                                                   | 20 ppm        |
| Remarque                                                          | Skin          |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle             |               |
| Nom local                                                         | Cyclohexanone |

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                                |            |
|---------------------------------------------------------|------------|
| VME (OEL TWA)                                           | 40,8 mg/m³ |
|                                                         | 10 ppm     |
| VLE (OEL C/STEL)                                        | 81,6 mg/m³ |
|                                                         | 20 ppm     |
| Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |            |
| TGG-15min (OEL STEL)                                    | 50 mg/m³   |
| ZEOLITE (1318-02-1)                                     |            |
| Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |            |
| TGG-8u (OEL TWA)                                        | 10 mg/m³   |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Gants. Lunettes de sécurité. Vêtements de protection.

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



#### Protection des yeux et du visage

##### Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

#### Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des mains:

Gants en PVC ou autre matière plastique

#### Protection respiratoire

##### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

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

##### Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| État physique                 | : Liquide                       |
| Couleur                       | : ambré. Clair(e). Ambre foncé. |
| Odeur                         | : Pas disponible                |
| Seuil olfactif                | : Pas disponible                |
| Point de fusion               | : Pas disponible                |
| Point de congélation          | : Pas disponible                |
| Point d'ébullition            | : Pas disponible                |
| Inflammabilité                | : Pas disponible                |
| Limite inférieure d'explosion | : Pas disponible                |
| Limite supérieure d'explosion | : Pas disponible                |

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                |                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Point d'éclair                                 | : > 100 °C                                                                             |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible                                                                       |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                                                                       |
| pH                                             | : Pas disponible                                                                       |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible                                                                       |
| Viscosité, dynamique                           | : 600 mPa·s                                                                            |
| Solubilité                                     | : Insoluble dans l'eau. Soluble aussi dans d'autres solvants organiques. Hydrocarbure. |
| 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                                | : Pas disponible                                                                       |
| Densité relative                               | : 1,15                                                                                 |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible                                                                       |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable                                                                       |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.2. Stabilité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réaction exothermique au contact de : Isocyanates. Aromatique.

### 10.4. Conditions à éviter

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

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Oxydants forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de soufre. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone. Oxydes d'azote.

## 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)      | : Nocif en cas d'ingestion. |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé                |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé                |

| PR752-POLYOL-ST152000                                           |                                 |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ETA CLP (voie orale)                                            | 684,932 mg/kg de poids corporel |
| 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine (106264-79-3) |                                 |
| DL50 orale rat                                                  | > 1515 mg/kg                    |
| DL50 cutanée lapin                                              | > 2000 mg/kg                    |
| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                                        |                                 |
| DL50 orale rat                                                  | 800 mg/kg                       |

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                                                     |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 Inhalation - Rat                                                        | 11,08 mg/l                                                                                |
| TRIMETHYLOLPROPANE (77-99-6)                                                 |                                                                                           |
| DL50 orale rat                                                               | 14700 mg/kg                                                                               |
| DL50 cutanée lapin                                                           | > 10000 mg/kg                                                                             |
| CL50 Inhalation - Rat                                                        | > 0,85 mg/l/4h                                                                            |
| ZEOLITE (1318-02-1)                                                          |                                                                                           |
| DL50 orale rat                                                               | > 5110 mg/kg                                                                              |
| DL50 orale                                                                   | > 5110 mg/kg de poids corporel                                                            |
| DL50 cutanée lapin                                                           | > 2000 mg/kg                                                                              |
| CL50 Inhalation - Rat                                                        | > 3350 mg/m³                                                                              |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)                                 | 2400 mg/l                                                                                 |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                         | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                                 | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                      | : Peut provoquer une allergie cutanée.                                                    |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                                     | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Cancérogénicité                                                              | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité pour la reproduction                                                | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| TRIMETHYLOLPROPANE (77-99-6)                                                 |                                                                                           |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)                                                    | 200 mg/kg de poids corporel                                                               |
| NOAEL (animal/femelle, F0/P)                                                 | 200 mg/kg de poids corporel                                                               |
| NOAEL (animal/mâle, F1)                                                      | 800 mg/kg                                                                                 |
| NOAEL (animal/femelle, F1)                                                   | 800 mg/kg                                                                                 |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Danger par aspiration                                                        | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur la santé causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : 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 %

#### Autres informations

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Nocif en cas d'ingestion.

# PR752-POLYOL-ST152000

## 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 - eau : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Très toxique pour les organismes aquatiques.  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine (106264-79-3)

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| CL50 - Poisson [1]      | 7,3 mg/l   |
| CE50 - Crustacés [1]    | 1,1 mg/l   |
| CE50 72h - Algues [1]   | 7,6 mg/l   |
| NOEC chronique crustacé | 0,087 mg/l |
| NOEC chronique algues   | 1,9 mg/l   |

#### TRIMETHYLOLPROPANE (77-99-6)

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| CL50 - Poisson [1]     | > 1000 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1]   | 13000 mg/l  |
| CE50 72h - Algues [1]  | > 1000 mg/l |
| NOEC chronique poisson | > 1000 mg/l |

#### ZEOLITE (1318-02-1)

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | 1600 mg/l          |
| CE50 - Crustacés [1]                    | 2808 mg/l          |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 377 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 180 mg/l         |
| CEr50 algues                            | > 328 mg/l         |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### PR752-POLYOL-ST152000

|                              |                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. Difficilement biodégradable. |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine (106264-79-3)

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Difficilement biodégradable. |
| Biodégradation               | 2 %                          |

#### CYCLOHEXANONE (108-94-1)

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité | Rapidement dégradable |
|------------------------------|-----------------------|

#### TRIMETHYLOLPROPANE (77-99-6)

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité | Rapidement dégradable |
|------------------------------|-----------------------|

#### ZEOLITE (1318-02-1)

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité | Rapidement dégradable |
|------------------------------|-----------------------|



# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine (106264-79-3)

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2,5 |
|------------------------------------------------|-----|

#### CYCLOHEXANONE (108-94-1)

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,81 |
|------------------------------------------------|------|

#### TRIMETHYLOLPROPANE (77-99-6)

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,47 |
|------------------------------------------------|-------|

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### PR752-POLYOL-ST152000

|                |             |
|----------------|-------------|
| Ecologie - sol | Peu mobile. |
|----------------|-------------|

#### 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine (106264-79-3)

|                                                                   |             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 3,01 – 3,14 |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur l'environnement causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : 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 %.

### 12.7. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux. Éliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Informations sur les déchets écologiques : Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | IMDG                                        | IATA                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Dispositions particulières appliquées : 375                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dispositions particulières appliquées : 969 | Dispositions particulières appliquées : A197 |
| Ces matières, lorsqu'elles sont transportées dans des emballages simples ou combinés contenant une quantité nette par emballage simple ou intérieur inférieure ou égale à 5 l pour les liquides ou ayant une masse nette par emballage simple ou intérieur inférieure ou égale à 5 kg pour les solides, ne sont soumises à aucune autre disposition de l'ADR à condition que les emballages satisfassent aux dispositions générales des 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8. |                                             |                                              |
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |                                              |
| UN 3082                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UN 3082                                     | UN 3082                                      |

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

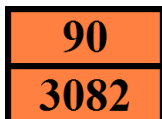
conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ADR                                                                                                                                                          | IMDG                                                                                                                                                                                 | IATA                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                                                                                                    |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine(106264-79-3))                      | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine(106264-79-3))                                              | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine(106264-79-3))                 |
| <b>Description document de transport</b>                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine(106264-79-3)), 9, III, (-) | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine(106264-79-3)), 9, III, POLLUANT MARIN (100°C c.c.) | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine(106264-79-3)), 9, III |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                                                                                           |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| 9                                                                                                                                                            | 9                                                                                                                                                                                    | 9                                                                                                                                    |
|                                                                             |                                                                                                     |                                                   |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| III                                                                                                                                                          | III                                                                                                                                                                                  | III                                                                                                                                  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |
| Dangereux pour l'environnement: Oui                                                                                                                          | Dangereux pour l'environnement: Oui<br>Polluant marin: Oui<br>N° FS (Feu): F-A<br>N° FS (Déversement): S-F                                                                           | Dangereux pour l'environnement: Oui                                                                                                  |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                                                                                               |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                      |

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

#### Transport par voie terrestre

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Code de classification (ADR)                                                        | : M6                      |
| Dispositions spéciales (ADR)                                                        | : 274, 335, 375, 601      |
| Quantités limitées (ADR)                                                            | : 5I                      |
| Quantités exceptées (ADR)                                                           | : E1                      |
| Instructions d'emballage (ADR)                                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)                                            | : PP1                     |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                                | : MP19                    |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)                    | : T4                      |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)          | : TP1, TP29               |
| Code-citerne (ADR)                                                                  | : LGBV                    |
| Véhicule pour le transport en citerne                                               | : AT                      |
| Catégorie de transport (ADR)                                                        | : 3                       |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)                                   | : V12                     |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) | : CV13                    |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler)                                     | : 90                      |
| Panneaux oranges                                                                    | :                         |



|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Code de restriction en tunnels (ADR) | : -   |
| Code EAC                             | : •3Z |

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Transport maritime

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)               | : 274, 335, 969 |
| Quantités limitées (IMDG)                   | : 5 L           |
| Quantités exceptées (IMDG)                  | : E1            |
| Instructions d'emballage (IMDG)             | : LP01, P001    |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)   | : PP1           |
| Instructions d'emballages GRV (IMDG)        | : IBC03         |
| Instructions pour citernes (IMDG)           | : T4            |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) | : TP2, TP29     |
| Catégorie de chargement (IMDG)              | : A             |

### Transport aérien

|                                                                           |                   |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E1              |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y964            |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 30kgG           |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 964             |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 450L            |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 964             |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 450L            |
| Dispositions spéciales (IATA)                                             | : A97, A158, A197 |
| Code ERG (IATA)                                                           | : 9L              |

### 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

##### 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'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

##### Règlement sur les biens à double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de biens à double usage

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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

#### Allemagne

Classe de danger pour l'eau (WGK) : Non soumis à/au Règlement sur les installations manipulant des substances nocives pour les eaux (AwSV).

Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV) : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)

#### Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

#### Danemark

Réglementations nationales danoises : L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs  
Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci

#### Pologne

Réglementations nationales polonaises : Loi du 25 février 2011 sur les substances chimiques et leurs mélanges (J.O. L n° 63, article 322 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2019, article 1225)  
Loi du 14 décembre 2012 sur les déchets (J.O. L 2013, article 322, tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, article 797)  
L'annonce du Maréchal du Sejm de la République de Pologne du 19 octobre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt sur la gestion des emballages et des déchets d'emballages (J.O. L 2016, point 1863 tel que modifié)  
Décret du ministre de l'Environnement du 14 décembre 2014 sur le catalogue des déchets (J.O. L 2014, point 1923)  
Loi du 19 août 2011 sur le transport de marchandises dangereuses (J.O. L 2011 n° 227, point 1367 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, point 154).  
Règlement du ministre de la Famille, du Travail et de la Politique sociale du 12 juin 2018 sur la concentration et l'intensité maximales admissibles des agents nocifs pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L poste 1286 tel que modifié).  
L'annonce du ministre de la Santé du 9 septembre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt du ministre de la Santé du 30 décembre 2004 sur la santé et la sécurité au travail en lien avec l'exposition aux agents chimiques au travail (J.O. L du 16 septembre 2016, point 1488)  
Règlement du ministère de la Santé du 2 février 2011 sur les essais et mesures des agents dangereux pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L n° 33, article 166, tel que modifié)  
Règlement du ministre de l'Environnement du 9 décembre 2003 sur les substances particulièrement dangereuses pour l'environnement (J.O. L 217, point 2141)

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

# PR752-POLYOL-ST152000

## Fiche de Données de Sécurité

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

Autres informations : Aucun(e).

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4                                            |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4                                          |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                            |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1                           |
| Aquatic Chronic 1                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1                      |
| EUH210                               | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.                                    |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                               |
| Flam. Liq. 3                         | Liquides inflammables, catégorie 3                                                      |
| H226                                 | Liquide et vapeurs inflammables.                                                        |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                               |
| H312                                 | Nocif par contact cutané.                                                               |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                        |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                    |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                    |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                   |
| H361fd                               | Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.                     |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Repr. 2                              | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2                                              |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                             |
| Skin Sens. 1                         | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                                                    |

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.