

**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 : PR777-POLYOL-ST777000  
UFI : 49YS-KU9G-C00V-2WWJ  
Code du produit : ST777000  
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 : Utilisation industrielle  
Spec. d'usage industriel/professionnel : Industriel  
Utilisation de la substance/mélange : Résine de polyuréthane

**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  
[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

# PR777-POLYOL-ST777000

## 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; Propane-1,2-diol, propoxylated

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 vapeurs, brouillards, fumées.  
P264 - Se laver les mains, le visage soigneusement après manipulation.  
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.  
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 savon, à l'eau.  
P321 - Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette).  
P330 - Rincer la bouche.  
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P391 - Recueillir le produit répandu.  
P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

### 2.3. Autres dangers

Contient des substances PBTvPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII de REACH

| Composant                                                                                 |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Substance(s) répondant aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |
| Substance(s) répondant aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |

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 %

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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                                                                        |
| Propane-1,2-diol, propoxylated                                                                       | N° CAS: 25322-69-4<br>N° CE: 500-039-8                                                          | 10 – 20   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302                                                                                                                                                  |
| Diisopropyl naphthalene isomers<br>Substance PBT; substance vPvB                                     | N° CAS: 38640-62-9<br>N° CE: 254-052-6<br>N° REACH: 01-2119565150-48                            | 5 – 10    | Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                         |
| 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 après inhalation           | : Amener à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle des vapeurs ou produits de décomposition.                                                                                                         |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever.                                                                                             |
| Premiers soins après contact oculaire     | : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.                                                                                          |
| Premiers soins après ingestion            | : Ne rien donner à boire et ne pas tenter de provoquer de vomissements. Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et appeler immédiatement un médecin. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés | : Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. |
|--------------------------------|---------------------------------------|

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

|                   |                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Danger d'incendie | : En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

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

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

Mesures générales : Assurer une extraction ou une ventilation générale du local.

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

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Procédés de nettoyage : Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 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. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. 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

Mesures techniques : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.

Conditions de stockage : Conserver à des températures comprises entre 15 - 25°C.

Produits incompatibles : Réaction exothermique au contact de : Agent oxydant. Bases fortes. Acides forts. Isocyanates.

Matériaux d'emballage : Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

### 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    |

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                                |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
|                                                         | 20 ppm        |
| Remarque                                                | Skin          |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle   |               |
| Nom local                                               | Cyclohexanone |
| 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      |

### 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 écran facial

#### Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des mains:

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.

Gants en PVC ou autre matière plastique

#### Protection respiratoire

##### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| État physique                   | : Liquide        |
| Couleur                         | : brun.          |
| Odeur                           | : Aminé(e).      |
| Seuil olfactif                  | : Pas disponible |
| Point de fusion                 | : Pas disponible |
| Point de congélation            | : Pas disponible |
| Point d'ébullition              | : 290 – 300 °C   |
| Inflammabilité                  | : Pas disponible |
| Limite inférieure d'explosion   | : Pas disponible |
| Limite supérieure d'explosion   | : Pas disponible |
| Point d'éclair                  | : Pas disponible |
| Température d'auto-inflammation | : Pas disponible |
| Température de décomposition    | : Pas disponible |

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| pH                                             | : Pas disponible        |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible        |
| Viscosité, dynamique                           | : 230 mPa·s             |
| Solubilité                                     | : Insoluble dans l'eau. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible        |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible        |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible        |
| Masse volumique                                | : Pas disponible        |
| Densité relative                               | : 1,1                   |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible        |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable        |

### 9.2. Autres informations

#### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : 0 %

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage. Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.5. Matières incompatibles

métaux. aluminium. zinc.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 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                |

#### PR777-POLYOL-ST777000

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| ETA CLP (voie orale) | 961,538 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 |

#### Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9)

|                |              |
|----------------|--------------|
| DL50 orale rat | > 4000 mg/kg |
|----------------|--------------|

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9)                                 |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutanée rat                                                             | > 4500 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: |
| CL50 Inhalation - Rat                                                        | > 5,64 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                        |
| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                                                     |                                                                                                                               |
| DL50 orale rat                                                               | 800 mg/kg                                                                                                                     |
| CL50 Inhalation - Rat                                                        | 11,08 mg/l                                                                                                                    |
| Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4)                                  |                                                                                                                               |
| DL50 orale rat                                                               | 1000 – 2000 mg/kg                                                                                                             |
| DL50 cutanée lapin                                                           | > 10000 mg/kg                                                                                                                 |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                         | : Non classé                                                                                                                  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                                 | : Non classé                                                                                                                  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                      | : Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                        |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                                     | : Non classé                                                                                                                  |
| Cancérogénicité                                                              | : Non classé                                                                                                                  |
| Toxicité pour la reproduction                                                | : Non classé                                                                                                                  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | : Non classé                                                                                                                  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé                                                                                                                  |
| Danger par aspiration                                                        | : Non classé                                                                                                                  |
| Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9)                                 |                                                                                                                               |
| Viscosité, cinématique                                                       | 6,25 mm²/s                                                                                                                    |

### 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/he 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 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

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   |

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                           | > 0,5 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus                 |
| CE50 - Crustacés [1]                         | > 0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                 |
| CE50 72h - Algues [1]                        | 0,15 mg/l                                                           |
| LOEC (chronique)                             | 0,025 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (chronique)                             | 0,013 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

| Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4) |            |
|---------------------------------------------|------------|
| CL50 - Poisson [1]                          | > 100 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1]                        | > 100 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]     | > 100 mg/l |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| PR777-POLYOL-ST777000        |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité | Rapidement dégradable |

| 6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine (106264-79-3) |                              |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Persistance et dégradabilité                                    | Difficilement biodégradable. |
| Biodégradation                                                  | 2 %                          |

| Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité                 | Rapidement dégradable |

| CYCLOHEXANONE (108-94-1)     |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité | Rapidement dégradable |

| Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4) |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité                | Rapidement dégradable |

### 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 |

| Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH)      | > 500 |

| CYCLOHEXANONE (108-94-1)                       |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,81 |

### 12.4. Mobilité dans le sol

| 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 |

| Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9)                      |       |
|-------------------------------------------------------------------|-------|
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | ≥ 4,5 |



# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Composant                                                                                 |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Substance(s) répondant aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |
| Substance(s) répondant aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | Diisopropyl naphthalene isomers (38640-62-9) |

### 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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
Informations sur les déchets écologiques : Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas jeter les déchets à l'égout.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / RID

| ADR                                                                                                                                             | IMDG                                                                                                                                                       | IATA                                                                                                                                                                                                                                         | RID                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dispositions particulières appliquées : 375                                                                                                     | Dispositions particulières appliquées : 969                                                                                                                | Dispositions particulières appliquées : A197                                                                                                                                                                                                 | Dispositions particulières appliquées : 375                                                                                                |
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification                                                                                                     |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                            |
| UN 3082                                                                                                                                         | UN 3082                                                                                                                                                    | UN 3082                                                                                                                                                                                                                                      | UN 3082                                                                                                                                    |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU                                                                                              |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                            |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine)                      | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine)                                 | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine(106264-79-3) ; 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine ; 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine)                 | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (6-méthyl-2,4-bis(méthylthio)phénylène-1,3-diamine)                 |
| Description document de transport                                                                                                               |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                            |
| 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), 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), 9, III, POLLUANT MARIN | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine(106264-79-3) ; 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine ; 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine), 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), 9, III |

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| ADR                                                                               | IMDG                                                                                                          | IATA                                                                               | RID                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                |                                                                                                               |                                                                                    |                                                                                     |
| 9                                                                                 | 9                                                                                                             | 9                                                                                  | 9                                                                                   |
|  |                              |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                   |                                                                                                               |                                                                                    |                                                                                     |
| III                                                                               | III                                                                                                           | III                                                                                | III                                                                                 |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                         |                                                                                                               |                                                                                    |                                                                                     |
| Dangereux pour l'environnement:<br>Oui                                            | Dangereux pour l'environnement:<br>Oui<br>Polluant marin: Oui<br>N° FS (Feu): F-A<br>N° FS (Déversement): S-F | Dangereux pour l'environnement:<br>Oui                                             | Dangereux pour l'environnement:<br>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, 650 |
| 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 |

#### Transport maritime

|                                             |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Règlement du transport (IMDG)               | : Pas d'informations complémentaires disponibles |
| Dispositions spéciales (IMDG)               | : 274, 335, 375, 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) | : TP1, TP29                                      |
| Catégorie de chargement (IMDG)              | : A                                              |

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Transport aérien

|                                                                           |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Règlement du transport (IATA)                                             | : Pas d'informations complémentaires disponibles |
| 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, A215                          |
| Code ERG (IATA)                                                           | : 9L                                             |

### Transport ferroviaire

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Code de classification (RID)                                                        | : M6                      |
| Dispositions spéciales (RID)                                                        | : 274, 335, 375, 601, 650 |
| Quantités limitées (RID)                                                            | : 5L                      |
| Quantités exceptées (RID)                                                           | : E1                      |
| Instructions d'emballage (RID)                                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID)                                            | : PP1                     |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)                  | : MP19                    |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)                    | : T4                      |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)          | : TP1, TP29               |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID)                                           | : LGBV                    |
| Catégorie de transport (RID)                                                        | : 3                       |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)                                   | : W12                     |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) | : CW13, CW31              |
| Colis express (RID)                                                                 | : CE8                     |
| Numéro d'identification du danger (RID)                                             | : 90                      |

### 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)

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

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

### Règlement sur l'ozone (2024/590)

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

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

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

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

Teneur en COV : 0 %

### 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

Ordonnance sur les COV (ChemVOCFarbV) : Teneur en COV : 0 %

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

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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)  
Accord ADR : Déclaration du gouvernement du 13 mars 2023 relative à l'entrée en vigueur des amendements aux annexes A et B de l'accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR), signé à Genève le 30 septembre 1957 (J. o. L. 2023, point 891)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### 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                  |
| Asp. Tox. 1                     | Danger par aspiration, catégorie 1                                                  |
| Eye Dam. 1                      | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                           |
| Flam. Liq. 3                    | Liquides inflammables, catégorie 3                                                  |
| Skin Irrit. 2                   | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                         |
| Skin Sens. 1                    | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                                                |
| H226                            | Liquide et vapeurs inflammables.                                                    |
| H302                            | Nocif en cas d'ingestion.                                                           |
| H304                            | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312                            | Nocif par contact cutané.                                                           |

# PR777-POLYOL-ST777000

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                        |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                    |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                    |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                   |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.