

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version n° : 02

Date d'émission : le 25-Juin-2023

Date de révision : le 30-Juillet-2023

Date de la version remplacée: le 25-Juin-2023

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial ou désignation du mélange** DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin

**Numéro d'enregistrement** -

**Numéro d'enregistrement du produit**

**France** UFI : CN40-602Y-300G-J6K5

**Union Européenne** UFI : CN40-602Y-300G-J6K5

**Synonymes** Aucun(e)(s).

**SKU#** 0321

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

**Utilisations identifiées** Non disponible.

**Utilisations déconseillées** Aucun connu.

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

**Nom de la société** ITW Performance Polymers

**Adresse** Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Irlande  
V14 DF82

**Personne à contacter** Service Clientèle

**Numéro de téléphone** 353(61)771500

353(61)471285

**E-mail** customerservice.shannon@itwpp.com

**Numéro de téléphone d'urgence** 44(0) 1235 239 670 (24 heures )

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Général pour l'UE** 112 (Disponible 24 heures sur 24. Les informations sur la FDS/le produit sont susceptibles d'être indisponibles auprès du Service d'urgence.)

**Centre antipoison national** Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0) 1 45 42 59 59 (Disponible 24 heures sur 24. Les informations sur la FDS/le produit sont susceptibles d'être indisponibles auprès du Service d'urgence.)

## RUBRIQUE 2. Identification des dangers

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

Les dangers physiques, sanitaires et environnementaux du mélange ont été évalués et/ou testés, et la classification suivante s'applique.

**Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) tel que modifié**

#### Dangers pour la santé

|  |             |  |
|--|-------------|--|
| Toxicité aiguë, inhalation                   | Catégorie 2 | H330 - Mortel par inhalation.  |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | Catégorie 2 | H315 - Provoque une irritation cutanée.  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 2 | H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| Sensibilisation respiratoire                 | Catégorie 1 | H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. |

Sensibilisation cutanée

Catégorie 1

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

Catégorie 3 irritation des voies respiratoires

H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 tel que modifié**

UFI : CN40-602Y-300G-J6K5

Contient : 4,4'-méthylènedi(cyclohexylisocyanate); dicyclohexylméthane-4,4'-di-isocyanate, Polyol

**Pictogrammes de danger**

Mention d'avertissement Danger

**Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H330 Mortel par inhalation.  
 H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**Mentions de mise en garde****Prévention**

P260 Ne pas respirer les vapeurs.  
 P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
 P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
 P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
 P280 Porter un équipement de protection des yeux/du visage.  
 P280 Porter des gants de protection.  
 P284 Porter un équipement de protection respiratoire.

**Intervention**

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
 P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
 P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
 P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
 P320 Un traitement spécifique est urgent (voir cette étiquette).  
 P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
 P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
 P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Stockage**

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
 P405 Garder sous clef.

**Élimination**

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

**Informations supplémentaires de l'étiquette**

Aucun(e)(s).

**2.3. Autres dangers**

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme vPvB/PBT selon l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006. Le mélange ne contient aucune substance inscrite sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1 de REACH en raison de ses propriétés perturbant le système endocrinien à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % en masse.

**RUBRIQUE 3. Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Informations générales**

| Nom chimique | en %      | N° CAS/n° CE | Numéro d'enregistrement REACH | Numéro index | Remarques |
|--------------|-----------|--------------|-------------------------------|--------------|-----------|
| Polyol       | 60 - < 70 | N/A          | -                             | -            |           |

Classification : -

| Nom chimique  | en %      | N° CAS/n° CE           | Numéro d'enregistrement REACH | Numéro index | Remarques |
|---|-----------|------------------------|-------------------------------|--------------|-----------|
| 4,4'-méthylènedi(cyclohexylisocyanate)<br>d)cyclohexylméthane-4,4'-di-isocyanat<br>e  | 30 - < 40 | 5124-30-1<br>225-863-2 | -                             | 615-009-00-0 |           |
| <b>Classification :</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1065 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335<br><b>Limite de Concentration Spécifique:</b> Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0.5 %, Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.5 % |           |                        |                               |              |           |

Autres composants sous les niveaux déclarables 1 - < 3

#### Liste des abréviations et des symboles pouvant être utilisés ci-avant

ATE : Estimation de la toxicité aiguë  
M : facteur M  
vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.  
PBT: substance persistante, bioaccumulable et toxique.  
#: des limites d'exposition sur le lieu de travail ont été fixées pour cette substance en application de la législation de l'Union.  
Toutes les concentrations sont données en pourcentage massique sauf pour les ingrédients sous forme gazeuse. Les concentrations des gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

**Remarques sur la composition** Le texte intégral de toutes les mentions H est présenté en section 16.

### RUBRIQUE 4. Premiers secours

|   |  |
|---|--|
| <b>Informations générales</b>   | En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Vérifier que le personnel médical est conscient des substances impliquées et prend les mesures de protection individuelles appropriées. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  |
| <b>4.1. Description des mesures de premiers secours</b>   |  |
| <b>Inhalation</b>   | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Ne pas utiliser le bouche-à-bouche si la victime a inhalé la substance. Pratiquer la respiration artificielle à l'aide d'un masque raccordé à un insufflateur manuel muni d'une valve à sens unique, ou autre dispositif médical respiratoire approprié. Contacter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. |
| <b>Contact avec la peau</b>   | Enlever immédiatement les vêtements souillés et laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.   |
| <b>Contact avec les yeux</b>  | Laver immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Les personnes portant des lentilles de contact doivent autant que possible les enlever. Rincer continuellement. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.  |
| <b>Ingestion</b>  | Rincer la bouche. Consulter un médecin en cas de symptômes.  |
| <b>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>   | Irritation sévère des yeux. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des déchirures, des rougeurs, des gonflements et une vision brouillée. Peut irriter les voies respiratoires. Toux. Difficultés respiratoires. Irritation de la peau. Peut entraîner des rougeurs et de la douleur. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermate. Éruption cutanée.  |
| <b>4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b> | Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime au chaud. Garder la victime sous observation Les symptômes peuvent se manifester à retardement.   |

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Risques généraux d'incendie</b>                                       | Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.   |
| <b>5.1. Moyens d'extinction</b>  |  |
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>                                    | Brouillard d'eau. Mousse. Agent chimique sec. Dioxyde de carbone (CO2).                          |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b>                                  | Eau. En cas d'incendie ne pas utiliser de jet d'eau car cela dispersera le feu.                  |
| <b>5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</b> | En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.                        |
| <b>5.3. Conseils aux pompiers</b>  |  |
| <b>Équipements de protection particuliers des pompiers</b>               | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie. |
| <b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie</b>                   | Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque.                         |

## 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

Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée. Ne pas toucher ni marcher sur le produit déversé.

#### Pour les secouristes

Tenir à l'écart le personnel superflu. Assurer une ventilation adéquate. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Porter les protections individuelles recommandées dans la section 8 de la FDS.

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

Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

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

Déversements importants : Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque. Endiguer le matériau renversé si cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements mineurs : Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus de détails sur la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS. Pour plus de détails sur l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

## RUBRIQUE 7. Manipulation et stockage

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

Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter toute exposition prolongée. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter un équipement de protection approprié. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

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

Garder sous clef. Stocker dans un récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart des matières incompatibles (voir la Section 10 de la FDS).

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

Suivre les directives industrielles en termes de bonnes pratiques.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.

#### Valeurs limites biologiques

Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.

#### Procédures de suivi recommandées

Suivre les procédures standard de surveillance.

#### Doses dérivées sans effet (DDSE)

Non disponible.

#### Concentrations prédites sans effet (PNEC)

Non disponible.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne ventilation générale. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable. Une ventilation générale est généralement suffisante. Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

#### Informations générales

Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

#### Protection des yeux/du visage

Respirateur à cartouche chimique pour les vapeurs organiques et masque complet.

#### Protection de la peau

##### - Protection des mains

Porter des gants appropriés et résistant aux produits chimiques.

##### - Autres

Porter des vêtements appropriés résistant aux produits chimiques. L'emploi d'un tablier imperméable est recommandé.

|   |  |
|---|--|
| <b>Protection respiratoire</b>  | Respirateur à cartouche chimique pour les vapeurs organiques et masque complet.  |
| <b>Risques thermiques</b>   | Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.   |
| <b>Mesures d'hygiène</b>  | Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.                       |
| <b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b> | Vérifier la conformité des émissions de la ventilation ou de l'équipement de procédé aux exigences de la réglementation relative à la protection de l'environnement. Il peut être nécessaire d'installer des épurateurs ou des filtres ou d'effectuer des modifications techniques sur l'équipement de procédé pour réduire les émissions jusqu'à des teneurs acceptables. |

## RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>État physique</b>   | Liquide.                   |
| <b>Forme</b>   | Liquide.                   |
| <b>Couleur</b>   | Clair.                     |
| <b>Odeur</b>   | De moisi.                  |
| <b>Point de fusion/point de congélation</b>  | 25 °C (77 °F) évalué       |
| <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | Non disponible.            |
| <b>Inflammabilité</b>  | Non applicable.            |
| <b>Point d'éclair</b>  | 200,0 °C (392,0 °F) évalué |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>   | Non disponible.            |
| <b>Température de décomposition</b>  | Non disponible.            |
| <b>pH</b>  | Non disponible.            |
| <b>Viscosité cinématique</b>   | Non disponible.            |
| <b>Solubilité</b>  |                            |
| <b>Solubilité (dans l'eau)</b>   | Non disponible.            |
| <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) (valeur log)</b>                         | Non disponible.            |
| <b>Pression de vapeur</b>  | 0,00002 hPa évalué         |
| <b>Densité et/ou densité relative</b>  |                            |
| <b>Densité</b>   | 1,04 g/cm3 évalué          |
| <b>Densité de vapeur</b>   | Non disponible.            |
| <b>Caractéristiques des particules</b>   | Non disponible.            |

### 9.2. Autres informations

|  |  |
|--|--|
| <b>9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique</b> | Aucune information pertinente supplémentaire n'est disponible. |
|--|--|

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

|   |  |
|---|--|
| <b>Densité</b>                                    | 1,04 évalué  |
| <b>COV</b>  | 0,000007 en % évalué   |
| <b>9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité</b> | Aucune information pertinente supplémentaire n'est disponible. |

## RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité

|   |   |
|---|---|
| <b>10.1. Réactivité</b>                           | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport. |
| <b>10.2. Stabilité chimique</b>                   | Ce produit est stable dans des conditions normales.   |
| <b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b> | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.                              |
| <b>10.4. Conditions à éviter</b>                  | Contact avec des substances incompatibles.  |
| <b>10.5. Matières incompatibles</b>               | Alcools Amines.   |
| <b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>  | On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.   |

## RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques

|   |  |
|---|--|
| Informations générales                            | L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.  |
| Informations sur les voies d'exposition probables |  |
| Inhalation  | Mortel par inhalation. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.   |
| Contact avec la peau                              | Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| Contact avec les yeux                             | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| Ingestion   | Peut causer des gênes en cas d'ingestion. Cependant, l'ingestion est une voie primaire d'exposition professionnelle peu probable.  |
| Symptômes   | Irritation sévère des yeux. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des déchirures, des rougeurs, des gonflements et une vision brouillée. Peut irriter les voies respiratoires. Toux. Difficultés respiratoires. Irritation de la peau. Peut entraîner des rougeurs et de la douleur. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermatitis. Éruption cutanée. |

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

|  |   |                    |
|--|---|--------------------|
| Toxicité aiguë   | Mortel par inhalation.  |                    |
| Composants   | Espèce  | Résultats d'essais |
| 4,4'-méthylènedi(cyclohexylisocyanate); dicyclohexylméthane-4,4'-di-isocyanate (CAS 5124-30-1) |   |                    |
| <b>Aiguë</b>   |   |                    |
| <b>Cutané</b>  |   |                    |
| DL50   | Lapin   | > 10000 mg/kg      |
| <b>Orale</b>   |   |                    |
| DL50   | Rat   | 1065 mg/kg         |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée   | Provoque une irritation cutanée.  |                    |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire   | Provoque une sévère irritation des yeux.  |                    |
| Sensibilisation respiratoire   | Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. |                    |
| Sensibilisation cutanée  | Peut provoquer une allergie cutanée.  |                    |
| Mutagenicité sur les cellules germinales   | En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.                |                    |
| Cancérogénicité  | En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.                |                    |
| Toxicité pour la reproduction  | En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.                |                    |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique                           | Peut irriter les voies respiratoires.   |                    |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée                          | En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.                |                    |
| Danger par aspiration  | En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification est impossible.                |                    |
| Informations sur les mélanges et informations sur les substances                               | Aucune information disponible.  |                    |

### 11.2. Informations sur les autres dangers

|  |   |
|--|---|
| Propriétés perturbant le système endocrinien | Ce mélange ne contient aucune substance possédant des propriétés perturbant le système endocrinien en ce qui concerne la santé humaine, conformément aux critères énoncés dans les règlements (CE) n° 1907/2006, (UE) n° 2017/2100 et (UE) n° 2018/605, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % en masse. |
| Autres informations                          | Non disponible.   |

## RUBRIQUE 12. Informations écologiques

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 12.1. Toxicité                     | D'après les données disponibles, les critères de classification dans les substances dangereuses pour les milieux aquatiques ne sont pas remplis. |
| 12.2. Persistance et dégradabilité | Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité des composants du mélange.   |
| 12.3. Potentiel de bioaccumulation |  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Facteur de bioconcentration (FBC)</b>                  | Non disponible.   |
| <b>12.4. Mobilité dans le sol</b>                         | Aucune information disponible.  |
| <b>12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>        | Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme vPvB/PBT selon l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006.  |
| <b>12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien</b> | Le mélange ne contient aucune substance possédant des propriétés perturbant le système endocrinien en ce qui concerne l'environnement conformément aux critères énoncés dans les règlements (CE) n° 1907/2006, (UE) n° 2017/2100 et (UE) n° 2018/605, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % en masse. |
| <b>12.7. Autres effets néfastes</b>                       | Aucun autre effet indésirable sur l'environnement (par exemple appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement climatique) n'est attendu pour ce composant.  |

### RUBRIQUE 13. Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|  |   |
|--|---|
| <b>Déchets résiduels</b>                     | Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. Les doublures intérieures ou récipients vides peuvent conserver des résidus de produit. N'éliminer cette matière et son récipient qu'en prenant toutes les précautions nécessaires (voir : Instructions relatives à l'élimination). |
| <b>Emballage contaminé</b>                   | Les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit. Respecter les avertissements de l'étiquette même quand le récipient est vide. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.                         |
| <b>Code des déchets UE</b>                   | Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.  |
| <b>Informations / Méthodes d'élimination</b> | Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés en décharge agréée. Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.  |
| <b>Précautions particulières</b>             | Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.   |

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### ADR

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>  | Non réglementé comme une marchandise dangereuse. |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>          | Non réglementé comme une marchandise dangereuse. |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                 |  |
| <b>Classe</b>  | Non affecté.                                     |
| <b>Risque subsidiaire</b>  | -  |
| <b>No. de danger (ADR)</b>   | Non affecté.                                     |
| <b>Code de restriction en tunnel</b>                               | Non affecté.                                     |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                    | -  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                          | Non.   |
| <b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> | Non affecté.                                     |

#### RID

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>  | Non réglementé comme une marchandise dangereuse. |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>          | Non réglementé comme une marchandise dangereuse. |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                 |  |
| <b>Classe</b>  | Non affecté.                                     |
| <b>Risque subsidiaire</b>  | -  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                    | -  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                          | Non.   |
| <b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> | Non affecté.                                     |

#### ADN

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>                                   | Non réglementé comme une marchandise dangereuse. |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> | Non réglementé comme une marchandise dangereuse. |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |  |
| <b>Classe</b>   | Non affecté.                                     |

|   |              |
|---|--------------|
| Risque subsidiaire  | -            |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    | -            |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          | Non.         |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Non affecté. |

#### IATA

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1. UN number                    | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name      | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es)   |                                   |
| Class                              | Not assigned.                     |
| Subsidiary risk                    | -                                 |
| 14.4. Packing group                | -                                 |
| 14.5. Environmental hazards        | No.                               |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned.                     |

#### IMDG

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1. UN number                    | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name      | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es)   |                                   |
| Class                              | Not assigned.                     |
| Subsidiary risk                    | -                                 |
| 14.4. Packing group                | -                                 |
| 14.5. Environmental hazards        |                                   |
| Marine pollutant                   | No.                               |
| EmS                                | Not assigned.                     |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned.                     |

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI Non établi.

### 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 de l'UE

Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I et II, tel que modifié

N'est pas listé.

Règlement (CE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte), et ses modifications

N'est pas listé.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 tel que modifié

N'est pas listé.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 tel que modifié

N'est pas listé.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 tel que modifié

N'est pas listé.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V tel que modifié

N'est pas listé.

Règlement (CE) n° 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications

N'est pas listé.

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA

N'est pas listé.

UFI : CN40-602Y-300G-J6K5



## Autorisations

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements

N'est pas listé.

## Restrictions d'utilisation

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications – Les conditions de restriction données pour le numéro d'entrée associé doivent être prises en compte

N'est pas listé.

Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail, telle que modifiée

N'est pas listé.

## Autres réglementations

Le produit est classé et étiqueté conformément au règlement (CE) 1272/2008 (règlement CLP) tel que modifié. La présente Fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) n° 1907/2006, avec ses modifications.

## Réglementations nationales

Conformément à la directive 94/33/CE sur la protection des jeunes au travail, avec ses modifications, les personnes âgées de moins de 18 ans ne sont pas autorisées à travailler avec ce produit. Respecter les réglementations nationales relatives au travail avec des agents chimiques conformément à la directive 98/24/CE et ses modifications.

## Réglementations françaises

INRS Tableaux de maladies professionnelles en France

4,4'-méthylènedi(cyclohexylisocyanate);  
dicyclohexylméthane-4,4'-di-isocyanate (CAS 5124-30-1)

Affections professionnelles provoquées par les isocyanates organiques 62

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

## RUBRIQUE 16. Autres informations

### Liste des abréviations

ADN : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures.  
ADR : Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.  
CAS : Chemical Abstracts Service (Service des résumés analytiques de chimie).  
CEN : Comité européen de normalisation.  
IATA : International Air Transport Association (Association internationale du transport aérien).  
Recueil IBC : Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac.  
IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Code maritime international des marchandises dangereuses).  
MARPOL : Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires.  
PBT : Persistante, bioaccumulable, toxique.  
RID : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.  
VLE (Valeur Limite d'Exposition)  
VME (Valeur Moyenne d'Exposition).  
vPvB : Très persistante et très bioaccumulable.

### Références

Non disponible.

### Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

### Texte intégral des mentions qui ne sont reproduites que partiellement aux rubriques 2 à 15

H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H331 Toxique par inhalation.  
H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

### Informations de révision

Aucun(e)(s).

### Informations de formation

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

**Clause de non-responsabilité**

ITW Performance Polymers ne peut en aucun cas prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations ou des produits d'autres fabricants associés à ses produits. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un stockage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.