

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Page : Page 1 de 11

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

## **SECTION 1 : Identification de la substance/mélange et de la société/entreprise**

### 1.1 Identification du produit :

Nom du produit : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B  
UFI: C720-30RS-A00J-V5CG

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

Utilisation : De la colle.  
Restrictions d'utilisation recommandées : Pour un usage industriel et professionnel uniquement

### 1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité :

Distributeur responsable : ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba  
Hellegatstraat 13a  
2590 Berlaar  
Belgique  
Tél : +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27  
Site web : [www.assyst.org](http://www.assyst.org) / [www.artsuppliesonweb.com](http://www.artsuppliesonweb.com)  
Courriel : [ao@assyst.org](mailto:ao@assyst.org) / [vera.opsommer@assyst.org](mailto:vera.opsommer@assyst.org)

### 1.4 Numéro de téléphone d'urgence :

Pour la Belgique: Appelez le **Centre Antipoison (070 245 245 - gratuit)**, s'il n'est pas disponible: **02 264 96 30** (tarif normal) ou votre médecin. Dans des situations mettant votre vie en danger, appelez toujours le numéro d'urgence européen **112**.

Pour la France :

#### **Centres Antipoison et de Toxicovigilance**

|           |                |
|-----------|----------------|
| ANGERS    | 02 41 48 21 21 |
| BORDEAUX  | 05 56 96 40 80 |
| LILLE     | 0800 59 59 59  |
| LYON      | 04 72 11 69 11 |
| MARSEILLE | 04 91 75 25 25 |
| NANCY     | 03 83 22 50 50 |
| PARIS     | 01 40 05 48 48 |
| TOULOUSE  | 05 61 77 74 47 |

## **SECTION 2 : Identification des dangers**

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

**Classification selon la directive (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.**

Le produit est classé selon la législation en vigueur.

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

#### **Risques pour la santé**

Irritation cutanée, Catégorie 2 H315 : Provoque une irritation cutanée.

Irritation des yeux, Catégorie 2 H319 : Provoque une grave irritation des yeux.

Sensibilisation de la peau, Catégorie 1 H317 : Peut provoquer une réaction allergique de la peau.

(Chronique) Danger aquatique à long terme, Catégorie 3 H412 : Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

### 2.2 Éléments d'étiquetage :

**Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/GHS] :**



**Pictogrammes de danger :**

**Mot de signalisation** Attention.

**Les ingrédients dangereux doivent être déclarés sur l'étiquette :**

- Poly[oxy(méthyl-1,2-éthanediyl)], α-hydro-ω-hydroxy, éther avec 2,2-bis(hydroxyméthyl)-1,3-propanediol (4:1), éther 2-hydroxy-3-mercaptopropylique
- N'-(3-Aminopropyl)-N,N-diméthylpropane-1,3-diamine

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Page : Page 2 de 11

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

**Mentions de danger :**

H315 Provoque une irritation de la peau.

H317 Peut provoquer une réaction allergique de la peau.

H319 Provoque une grave irritation des yeux.

H412 Nocif pour la vie aquatique avec des effets durables.

**Précautions à prendre****La prévention :**

P261 Éviter d'inhalier les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Après avoir manipulé ce produit, se laver soigneusement la peau.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Portez des gants de protection/une protection des yeux/une protection du visage.

**Action :**

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

P337 + P313 En cas d'irritation persistante des yeux : consulter un médecin.

**2.3 Autres dangers :**

Cette substance/mélange ne contient aucun composant pouvant être considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistant et très bioaccumulable (vPvB) à de 0,1 % ou plus.

**Informations écologiques :**

La substance/le mélange ne contient aucun composant dont le supposé avoir des propriétés de perturbation endocrinienne, conformément à l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement de la Commission (UE) 2018/605 au niveau de 0,1 % ou plus.

**Informations toxicologiques :**

La substance/le mélange ne contient aucun composant dont le supposé avoir des propriétés de perturbation endocrinienne, conformément à l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement de la Commission (UE) 2018/605 au niveau de 0,1 % ou plus.

**SECTION 3 : Composition et informations sur les ingrédients****3.2 Mélanges :****Description :**

Description chimique : Solution d'amine

| Nom chimique                                                                                                                                      | N° CAS<br>N° CE<br>Index n°.<br>Numéro d'enregistrement | Classification<br>(Règlement (CE) n°<br>1272/008)                                              | Concentration (%) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Poly[oxy(méthyl-1,2-éthanediyl)], α-hydro-ω-hydroxy, éther avec 2,2-bis(hydroxyméthyl)-1,3-propanediol(4:1), éther 2-hydroxy-3-mercaptopropylique | 72244-98-5<br>-<br>-<br>01-2120118957-46                | Peau Sens.1B ; H317<br>Chronique aquatique3 ; H412                                             | >= 50 - <= 100    |
| N'-(3-Aminopropyl)-N,N-diméthylpropane-1,3-diamine                                                                                                | 10563-29-8<br>234-148-4<br>-<br>01-2119970376-29        | Tox.4 aiguë ; H302<br>Corr.peau 1A ; H314<br>Lésions oculaires.1 ; H318<br>Peau Sens.1B ; H317 | >= 1 - < 3        |
| 1,8-diazabicyclo[5.4.0]undec-7-ene                                                                                                                | 6674-22-2<br>229-713-7<br>-<br>01-2119977097-24         | Toxicité aiguë 3 ; H301<br>Corr.peau 1B ; H314<br>Lésions oculaires.1 ; H3                     | >= 0,5 - < 1      |

Pour l'explication des abréviations, voir la section 16.

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 3 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

## **SECTION 4 : Mesures de premiers secours**

### **4.1 Description des mesures de premiers secours :**

#### **Conseils généraux :**

Gardez-le au chaud et mettez-le dans un environnement calme.

Montrez cette fiche de données de sécurité au médecin de garde.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

#### **Par inhalation :**

Prendre l'air.

Gardez la victime au chaud et au calme.

En cas d'inconscience, appliquer une position latérale stable et consulter un médecin.

Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.

#### **Par contact avec la peau :**

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau.

NE PAS utiliser de solvants ou de diluant pour peinture.

En cas de déversement sur les vêtements, enlever les vêtements.

Les brûlures doivent être soignées par un médecin.

#### **Sur le contact visuel :**

Rincez immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.

Si l'irritation des yeux persiste, consulter un spécialiste.

Pour ce qui est du plus facile à faire, enlevez vos lentilles de contact.

#### **En cas d'ingestion :**

NE PAS provoquer de vomissements.

Placez une personne allongée sur le dos et qui vomit dans une position latérale stable.

Appelez immédiatement un médecin.

Arrosez en petites quantités.

### **4.2 Principaux symptômes et effets aigus et différés :**

#### **Symptômes :**

Brûler.

Sensation de brûlure superficielle.

Rougeur.

Forte irritation.

### **4.3 Indication de l'attention médicale immédiate et du traitement spécial requis :**

#### **Traitement :**

La procédure de premiers secours doit être élaborée avec le médecin du travail.

## **SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1 Moyens d'extinction :**

#### **Agents extincteurs appropriés :**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Mousse

Poudre sèche

Brume d'eau

#### **Moyen d'extinction inapproprié :**

Rien de connu.

### **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :**

#### **Les risques spécifiques à la lutte contre l'incendie :**

La chaleur peut augmenter la pression dans les récipients fermés.

Refroidissez les conteneurs fermés près du feu avec de l'eau pulvérisée.

En cas d'incendie, des produits de décomposition dangereux se forment.

### **5.3 Conseils aux pompiers :**

#### **Équipement de protection spécial pour les pompiers :**

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 4 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

En cas d'incendie, portez un masque à air comprimé.

Utilisez un équipement de protection individuelle.

**Pour plus d'informations :**

En cas d'incendie et/ou d'explosion, éviter de respirer les fumées.

Utilisez des agents extincteurs adaptés aux conditions locales et à l'environnement.

Évacuez immédiatement le personnel vers une zone sûre.

Empêcher l'eau d'extinction de contaminer les eaux de surface ou les systèmes d'eau souterraine.

**SECTION 6 : Mesures en cas de rejet accidentel de la substance ou du mélange**

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

**Précautions individuelles :**

Voir les mesures de protection dans les sections 7 et 8.

Évacuez le personnel vers une zone sûre.

Utilisez un équipement de protection individuelle.

Assurez une ventilation adéquate.

Informez l'autorité compétente en cas de fuite de gaz, ou de ruissellement dans les cours d'eau, le sol ou les égouts.

**6.2 Précautions environnementales :**

**Précautions pour l'environnement :**

Éviter tout rejet incontrôlé du produit dans l'environnement.

Essayez d'empêcher le matériau de s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

En cas de fuites importantes qui ne peuvent être contenues, les autorités locales doivent être prévenues.

**6.3 Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :**

**Méthodes de nettoyage :**

Absorber dans un matériau absorbant inerte (par exemple, sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure de bois).

Contenir le déversement et le collecter avec des matériaux absorbants non combustibles (par exemple, du sable, de la terre, de la terre à diatomées, de la vermiculite) et le transférer dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales/nationales (voir section 13).

Incorporer et transférer dans des récipients correctement étiquetés.

**6.4 Référence à d'autres sections :**

Pour la protection personnelle, voir la section 8.

**SECTION 7 : Manipulation et stockage :**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sûre de la substance ou du mélange :**

**Conseils pour une manipulation sûre :**

Assurer une ventilation et/ou une extraction adéquate sur le lieu de travail.

Ne pas inhaler les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux.

Porter des vêtements de protection individuelle.

Les personnes souffrant de problèmes de sensibilisation cutanée, d'asthme, d'allergies, de maladies respiratoires chroniques ou récurrentes ne doivent pas effectuer de travaux impliquant l'utilisation de ce mélange.

**Conseils sur la protection contre l'incendie et l'explosion :**

Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

**Mesures d'hygiène :**

Assurez une ventilation adéquate.

Se laver les mains et le visage avant d'arrêter le travail et immédiatement après avoir utilisé le produit.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les incompatibilités :**

**Exigences relatives aux zones de stockage et aux conteneurs :**

Stocker les récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Stocker dans des récipients correctement étiquetés.

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 5 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

Pour maintenir la qualité du produit, ne pas l'exposer à la chaleur ou à la lumière directe du soleil.

**Détails des conditions de stockage :**

Protéger contre l'humidité.

**Conseils pour le stockage mixte :**

Tenir à l'écart des isocyanates.

Ne pas stocker à proximité d'acides.

Tenir à l'écart des agents oxydants.

**Autres détails :**

Stable à la température ambiante et à la pression normale.

**7.3 Utilisation finale spécifique :**

**Utilisation spécifique :**

Avant d'utiliser cette substance/mélange, se référer aux directives techniques.

**SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/mesures de protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle :**

Le produit ne contient aucun ingrédient pour lequel des valeurs d'exposition ont été établies.

**8.2 Mesures de contrôle de l'exposition :**

**Contrôles techniques :**

Système de ventilation par extraction efficace.

Une ventilation efficace sur tous les lieux de travail.

**Dispositifs de protection individuelle :**

**Protection des yeux :**

Ne pas porter de lentilles de contact.

Lunettes de sécurité avec écrans latéraux selon la norme EN 166.

Prévoyez des douches oculaires et des douches de sécurité à proximité du lieu de travail.

**Protection des mains**

**Matériau :**

Gants résistant aux produits chimiques en caoutchouc butyle ou en caoutchouc nitrile, catégorie III selon la norme EN 374.

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

Vêtements de protection

**Protection respiratoire :**

Lors de la manipulation de la substance, il faut porter une protection respiratoire s'il y a un risque d'exposition aux vapeurs de la substance.

La classe de filtre de la protection respiratoire doit être adaptée à la concentration maximale de pollution (gaz/vapeur/aérosol/particules) qui peut être générée lors de la manipulation du produit.

Des masques à air comprimé doivent être utilisés si cette concentration est dépassée.

Type de filtre recommandé :

Filtre ABEK

L'équipement doit être conforme à la norme EN 14387.

**Mesures de protection :**

Éviter le contact avec la peau.

Portez un équipement de protection individuelle approprié.

**SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques**

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base :**

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| État physique :                         | liquide        |
| Couleur :                               | jaune clair    |
| Odeur :                                 | ammoniacal     |
| Seuil olfactif :                        | Non réalisé    |
| Point de fusion/congélation :           | Non applicable |
| Point d'ébullition/plage d'ébullition : | > 150°C        |

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 6 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

Limite d'explosion supérieure /

Limite d'inflammabilité supérieure:

Non applicable

Limite inférieure d'explosion /

Limite d'inflammabilité inférieure:

Non applicable

Point d'éclair :

100°C

Température d'allumage :

Non applicable

Température d'auto-ignition :

Non applicable

Température de décomposition :

Pas de données disponibles

pH :

11

Concentration : 1 %.

## Viscosité

Viscosité, dynamique :

10 000 - 20 000 mPa.s (25°C)

Viscosité, cinématique :

non réalisée.

## Solubilité

Solubilité dans l'eau :

Non applicable

Solubilité dans d'autres solvants :

Non réalisé

Coefficient de partage : n- octanol/eau :

Aucune donnée disponible

Pression de vapeur :

Non exporté

Densité :

1,14 g/cm<sup>3</sup> (25°C)

Poids spécifique en vrac :

Non exporté

Densité de vapeur relative :

Non réalisée

## Caractéristiques des particules

Taille des particules :

Non applicable

## 9.2 Autres informations

Substances explosives :

Non applicable

Propriétés oxydantes :

Non applicable

Auto-inflammation :

Non applicable

Taux d'évaporation :

Non réalisé

Tension superficielle :

non réalisée

Point de sublimation :

Non applicable

## **SECTION 10 : Stabilité et réactivité**

### 10.1 Réactivité :

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

### 10.2 Stabilité chimique :

Pas de décomposition si le produit est stocké et appliqué comme indiqué.

### 10.3 Réactions dangereuses potentielles :

#### **Réactions dangereuses :**

Réagit avec les substances suivantes :

Acides

Agents oxydants forts

### 10.4 Conditions à éviter :

Pas de décomposition si les instructions sont suivies.

### 10.5 Matériaux en interaction chimique :

#### **Matériaux à éviter :**

Acides forts

Agents oxydants forts.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux :

**Les substances suivantes peuvent être libérées par ce produit :**

Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)

Monoxyde de carbone

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 7 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

## **SECTION 11 : Informations toxicologiques**

### **11.1 Informations sur les effets toxicologiques :**

#### **Toxicité aiguë**

Produit :

#### **Toxicité orale aiguë :**

Estimations de la toxicité aiguë : > 2,000 mg/kg

Méthode : Méthode de calcul

#### **Toxicité aiguë par inhalation :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Toxicité dermique aiguë :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Toxicité aiguë (autre voie d'administration) :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Corrosion/irritation de la peau**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Lésion oculaire grave/irritation oculaire**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Sensibilisation des voies respiratoires et de la peau**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Cancérogénicité**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Toxicité pour la reproduction**

Produit :

Effets sur la fertilité :

Commentaires : Aucune donnée disponible

Effets sur le développement du fœtus :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **STOT d'une seule exposition**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **STOT en cas d'exposition répétée**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Toxicité à doses répétées**

Produit :

Commentaires : Aucune donnée disponible

### **11.2 Informations sur les autres dangers**

#### **Propriétés perturbatrices du système endocrinien**

Produit :

Évaluation : La substance/le mélange ne contient aucun composant supposé avoir des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission au niveau de 0,1 % ou plus.

#### **Plus d'informations**

Produit :

Remarques : Aucune donnée disponible

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 8 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

## **SECTION 12 : Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité :**

Produit :

#### **Toxicité pour les poissons :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Toxicité pour les daphnies et autres invertébrés aquatiques :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

### **12.2 Persistance et dégradabilité :**

Produit :

#### **Biodégradabilité :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

#### **Capacité d'élimination physico-chimique :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

### **12.3 Bioaccumulation :**

Produit :

#### **Bioaccumulation :**

Commentaires : Aucune donnée disponible

### **12.4 Mobilité dans le sol :**

Aucune donnée disponible

### **12.5 Résultats de l'évaluation PBT et vPvB :**

Produit :

Évaluation :

Cette substance/mélange ne contient aucun composant pouvant être considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistant et très bioaccumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### **12.6 Propriétés de perturbation endocrinienne**

Produit :

Évaluation : La substance/le mélange ne contient aucun composant supposé avoir des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission au niveau de 0,1 % ou plus.

### **12.7 Autres effets nocifs :**

Produit :

Informations écologiques supplémentaires :

Remarques : Il existe un risque de dommage environnemental si cette substance est manipulée ou éliminée de manière inappropriée.

## **SECTION 13 : Instructions pour l'élimination**

### **13.1 Méthodes de traitement des déchets :**

#### **Produit :**

Selon les réglementations locales et nationales.

Conteneur dangereux lorsqu'il est vide.

Ne pas jeter avec les ordures ménagères.

Ne pas mélanger les flux lors de la collecte des déchets.

#### **Emballage contaminé :**

Les récipients vides doivent être déposés dans une installation de traitement des déchets autorisée pour être réutilisés ou éliminés.

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

### **14.1 Numéro ONU**

Non réglementé comme une substance dangereuse

### **14.2 Nom propre de la cargaison selon le modèle de réglementation de l'ONU**

Non réglementé comme une substance dangereuse

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 9 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

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

Non réglementé comme une substance dangereuse

## 14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID/ADN :

Non réglementé comme substance dangereuse

IMDG :

Non réglementé comme une substance dangereuse

Notes :

Code IMDG groupe de ségrégation 18 - Alcalins

IATA (Cargo) :

Non réglementés en tant que marchandises dangereuses

IATA (passagers) :

Non réglementés en tant que marchandises dangereuses

## 14.5 Risques environnementaux

Non réglementé comme une substance dangereuse

## 14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur

Notes :

Le transport de marchandises dangereuses, y compris le chargement et le déchargement, doit être effectué conformément à la réglementation par du personnel ayant reçu la formation nécessaire.

La (les) classification(s) de transport indiquée(s) ici est (sont) donnée(s) à titre d'information uniquement, et basée(s) uniquement sur les propriétés du matériau non emballé telles que décrites dans cette fiche de données de sécurité.

Les classifications de transport peuvent varier en fonction du mode de transport, de la taille de l'emballage et des variations des réglementations régionales ou nationales.

## 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL 73/78 et au Code IBC

Non applicable pour le produit tel que livré.

## **SECTION 15 : Informations statutaires**

### 15.1 Réglementations et législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange :

**REACH - Restrictions concernant la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances, mélanges et articles dangereux (annexe XVII) :**

Les conditions de restriction pour les dates suivantes doivent être prises en compte :

Numéro sur la liste : 3

**REACH - Liste candidate des substances extrêmement préoccupantes pour autorisation (article 59) :**

Non applicable

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone :**

Non applicable

**Règlement (EE) 2019/1021 sur les polluants organiques persistants (refonte) :**

Non applicable

**Règlement (CE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux :**

Non applicable

**REACH - Liste des substances soumises à autorisation (annexe XIV) :**

Non applicable

**RÈGLEMENT (UE) 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs :**

Non applicable

**Aperçu des produits chimiques toxiques et des composés précurseurs (intermédiaires) de la Convention internationale sur les armes chimiques ("Convention internationale sur les armes chimiques (CAC)) :**

Non applicable

**Règlement (CE) n° 111/2005 du Conseil fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers :**

Non applicable

**Seveso III : Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses :**

Non applicable

**Autres règlements :**

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 10 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

Quant à la composition du produit, nous n'ajoutons délibérément aucune des substances indiquées dans la directive européenne 2011/65/EU (RoHS 2, RoHS3 et China RoHS).

Le produit est donc conforme auxdites directives.

En outre, aucun minéral de conflit n'est délibérément ajouté au produit.

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique :

Non applicable.

### **SECTION 16 : Autres informations**

#### **Texte intégral des déclarations H**

|        |                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------|
| H301 : | Toxique en cas d'ingestion.                               |
| H302 : | Nocif en cas d'ingestion.                                 |
| H314 : | Provoque des brûlures graves et des lésions oculaires.    |
| H317 : | Peut provoquer une réaction allergique de la peau.        |
| H318 : | Provoque des lésions oculaires graves.                    |
| H412 : | Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme. |

#### **Texte intégral des autres abréviations**

|                   |                                           |
|-------------------|-------------------------------------------|
| Tox. aiguë        | Toxicité aiguë                            |
| Aquatic Chronic : | (Chronique) Danger aquatique à long terme |
| Lésion oculaire.  | Lésion oculaire grave                     |
| Corr. de la peau  | Corrosion/irritation de la peau           |
| Sens de la peau.  | Sensibilisation de la peau                |

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures ; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accord ADR) ; AICS - Inventaire australien des substances chimiques ; ASTM - Association américaine pour les essais de matériaux ; pc - Poids corporel ; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage ; Règlement (CE) n° 1272/2008 ; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction ; DIN - Norme ou Institut allemand de normalisation ; DSL - Liste des substances utilisées à l'intérieur (Canada) ; ECHA - Agence européenne des produits chimiques ; Numéro CE - Numéro EINECS ; ECx - Concentration associée à une réponse de x% ; ELx - Capacité de charge associée à une réponse de x% ; EmS - Programme d'urgence ; ENCS - Produits chimiques existants et nouveaux (Japon) ; ErCx - Concentration associée à une réponse de croissance de x% ; SGH - Système général harmonisé ; BPL - Bonnes pratiques de laboratoire ; CIRC - Centre international de recherche sur le cancer ; IATA - Association internationale du transport aérien ; IBC - Code international de construction et d'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac de l'OMI ; IC50 - Concentration inhibitrice semi-maximale ; OACI - Organisation de l'aviation civile internationale ; IECSC - Liste d'inventaire des produits chimiques existants en Chine ; IMDG - International Maritime Dangerous Goods ; OMI - Organisation maritime internationale ; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japon) ; ISO - Organisation internationale de normalisation ; KECI - Korean Inventory of Existing Chemicals ; CL50 - Concentration létale pour 50 % d'une population testée ; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population testée (dose létale médiane) ; MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires ; n.o.s. - Non spécifié par ailleurs ; NO(A)EC - Aucun effet discernable (négatif) sur la concentration ; NO(A)EL - Aucun effet discernable (négatif) sur le niveau ; NOELR - Aucun effet discernable sur la capacité de charge ; NZIoC - New Zealand inventory of chemicals ; OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques ; OPPTS - Office de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution ; PBT - Substance persistante, bioaccumulable et toxique ; PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques ; (Q)SAR - Relations (quantitatives) structure-activité ; REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH) ; RID - Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (RID) ; TDAA - Température de décomposition auto-accélérée ; FDS - Fiche de données de sécurité ; SVHC - Substance très préoccupante ; TCSI - Liste d'inventaire des produits chimiques de Taïwan ; TRGS - Règlement technique sur les

Selon la directive 1907/2006/CE, 2020/878

Version 9.0

Date de révision : 25-08-2022

Page : Page 11 de 11

Date d'impression : 10-1-2023

Nom commercial : Adhésif époxy Duplomix DM90s - NC - B

substances dangereuses ; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis) ; ONU - Nations unies ;  
vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif

## Plus d'informations

Conseils de formation :

Fournir des informations, des instructions et une formation appropriées aux utilisateurs.

### Classification du mélange :

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Irritation de la peau. 2 | H315 |
| Irritation des yeux. 2   | H319 |
| Sens de la peau. 1       | H317 |
| Chronique aquatique 3    | H412 |

### Procédure de classification :

|                   |
|-------------------|
| Méthode de calcul |
| Méthode de calcul |
| Méthode de calcul |
| Méthode de calcul |

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont correctes au mieux de nos connaissances à la date d'émission indiquée. Ces informations sont uniquement destinées à servir de guide pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une élimination et un rejet en toute sécurité, et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une indication de qualité.