

conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 1 de 11

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

#### 1.1. Identificateur de produit

PU Resin 8701/N

UFI: 0XPF-H40E-Y004-TS66

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

#### Utilisation de la substance/du mélange

Résines (prépolymères)

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

Société: Kisling (Deutschland) GmbH

Rue: Salzstraße 15
Lieu: D-74676 Niedernhall
Téléphone: +49 7940 5096161
E-mail: info@kisling.com

Interlocuteur: Isabel Winter Téléphone: +49 7941 92054087

E-mail: info@kisling.com
Internet: www.kisling.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence: 24h numéro d'appel d'urgence +1 872 5888271 (KAR)

Tox Info Suisse: 145 / +41-44-2 51 51 51

#### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange

## Règlement (CE) nº 1272/2008

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux au sens du règlement (CE) nº 1272/2008.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

## Règlement (CE) nº 1272/2008

## Étiquetage particulier de certains mélanges

EUH208 Contient Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine, Fatty acids,

tall oil, compounds with oleylamine. Peut produire une réaction allergique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

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

## 3.2. Mélanges

## Composants dangereux

| N° CAS      | Substance   |                                 |                  |             |  |
|-------------|---|---------------------------------|------------------|-------------|--|
|             | N° CE   | Nº Index                        | Nº REACH         |             |  |
|             | Classification (Règlement (CE) nº 1272/2008)                                  |                                 |                  |             |  |
| 147900-93-4 | Fatty acids, C18-unsaturated, trime   | rs, combination with oleylamine |                  | 0.1 - < 1 % |  |
|             | 604-612-4   |                                 | 01-2119971821-33 |             |  |
|             | Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H302 H317 H373 H411 |                                 |                  |             |  |
| 85711-55-3  | Fatty acids, tall oil, compounds with   | oleylamine                      |                  | < 0.1 %     |  |
|             | 288-315-1   |                                 | 01-2119974148-28 |             |  |
|             | Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, STOT RE 2; H318 H317 H373                          |                                 |                  |             |  |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

# PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 2 de 11

Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| Nº CAS      | Nº CE  | Substance  | Quantité    |  |
|-------------|--|--|-------------|--|
|             | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA |  |             |  |
| 147900-93-4 | 604-612-4  | Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine | 0.1 - < 1 % |  |
|             | par voie orale:  | DL50 = >1570 mg/kg   |             |  |
| 85711-55-3  | 288-315-1  | Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine                   | < 0.1 %     |  |
|             | par voie orale:  | DL50 = > 2000 mg/kg  |             |  |

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1. Description des premiers secours

#### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.

#### Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Traitement médical nécessaire.

#### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

#### Après ingestion

En cas de vomissement faire attention au risque d'étouffement. Se rincer aussitôt la bouche et boire 1 verre d'eau

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

Aucune information disponible.

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

Traitement symptomatique.

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

## 5.1. Moyens d'extinction

## Moyens d'extinction appropriés

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

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

Non inflammable.

## 5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques. Combinaison complète de protection.

# Information supplémentaire

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

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

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

## Remarques générales

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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





conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

#### PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 3 de 11

#### Pour le nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

## 6.4. Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir rubrique 7 Protection individuelle: voir rubrique 8 Evacuation: voir rubrique 13

# **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

## Consignes pour une manipulation sans danger

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

#### Préventions des incendies et explosion

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Enlever immédiatement les vêtement souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

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

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver le récipient bien fermé.

## Conseils pour le stockage en commun

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

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

Résines (prépolymères)

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

# 8.1. Paramètres de contrôle

## Valeurs limites d'exposition (VME/VLE; Suva, 1903.f)

| Nº CAS    | Substance                             | ppm | mg/m³ | fib/ml | Catégorie        | Origine |
|-----------|---------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|---------|
| 1344-28-1 | Aluminium, fumée d'oxyde (alvéolaire) |     | 3     |        | VME 8 h          |         |
|           |                                       | -   | 24    |        | VLE courte durée |         |

## Valeurs biologiques tolérables (VBT; Suva, 1903.f)

| Nº CAS    | Substance       | Paramètres                | Valeur limite | Substrat | Prélèvement |
|-----------|-----------------|---------------------------|---------------|----------|-------------|
| 1344-28-1 | Aluminium oxyde | Aluminium (/g créatinine) | 50 μg/g       | U        | С           |



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 4 de 11

## Valeurs de référence DNEL/DMEL

| Nº CAS   | Substance  |                   |            |                          |  |  |
|--|--|-------------------|------------|--------------------------|--|--|
| DNEL type  |  | Voie d'exposition | Effet      | Valeur                   |  |  |
| 1344-28-1  | Aluminium oxide                                  |                   |            |                          |  |  |
| Salarié DNEL,  | à long terme                                     | par inhalation    | systémique | 3 mg/m³                  |  |  |
| Salarié DNEL,  | à long terme                                     | par inhalation    | local      | 3 mg/m³                  |  |  |
| Consommateu  | r DNEL, à long terme                             | par inhalation    | systémique | 0,75 mg/m³               |  |  |
| Consommateu  | r DNEL, à long terme                             | par inhalation    | local      | 0,75 mg/m³               |  |  |
| Consommateur DNEL, à long terme  |  | par voie orale    | systémique | 1,32 mg/kg<br>p.c./jour  |  |  |
| 147900-93-4 Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine |  |                   |            |                          |  |  |
| Salarié DNEL,  | à long terme                                     | dermique          | systémique | 0,024 mg/kg<br>p.c./jour |  |  |
| Consommateur DNEL, à long terme  |  | par voie orale    | systémique | 0,012 mg/kg<br>p.c./jour |  |  |
| Consommateu  | r DNEL, à long terme                             | dermique          | systémique | 0,012 mg/kg<br>p.c./jour |  |  |
| 85711-55-3   | Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine |                   |            |                          |  |  |
| Consommateur DNEL, à long terme  |  | par voie orale    | systémique | 0,012 mg/kg<br>p.c./jour |  |  |
| Salarié DNEL, à long terme   |  | dermique          | systémique | 0,024 mg/kg<br>p.c./jour |  |  |
| Consommateu  | r DNEL, à long terme                             | dermique          | systémique | 0,012 mg/kg<br>p.c./jour |  |  |

## Valeurs de référence PNEC

| Nº CAS                 | Substance  |            |  |  |  |  |
|------------------------|--|------------|--|--|--|--|
| Milieu environ         | nemental   | Valeur     |  |  |  |  |
| 147900-93-4            | Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine |            |  |  |  |  |
| Eau douce              |  | 0,006 mg/l |  |  |  |  |
| Eau de mer 0,0006 mg/l |  |            |  |  |  |  |
| Sédiment d'ea          | u douce  | 2,46 mg/l  |  |  |  |  |
| Sédiment mar           | in   | 0,25 mg/l  |  |  |  |  |
| Intoxication se        | econdaire  | 0,47 mg/kg |  |  |  |  |
| Sol                    |  | 0,28 mg/kg |  |  |  |  |
| 85711-55-3             | 5-3 Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine               |            |  |  |  |  |
| Intoxication se        | econdaire  | 0,47 mg/kg |  |  |  |  |

## 8.2. Contrôles de l'exposition





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

## Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

## Protection des mains

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être





conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 5 de 11

choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

## Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

## **Protection respiratoire**

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.

# RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Pâte L'état physique:

Couleur: de couleur crème Odeur: caractéristique Seuil olfactif: non déterminé

Point de fusion/point de congélation: non déterminé Point d'ébullition ou point initial d'ébullition non déterminé

et intervalle d'ébullition:

Inflammabilité: non applicable Limite inférieure d'explosivité: non déterminé Limite supérieure d'explosivité: non déterminé Point d'éclair: >100 °C Température d'auto-inflammation: non déterminé Température de décomposition: non déterminé non déterminé pH-Valeur: Viscosité cinématique: non déterminé Hydrosolubilité: La réalisation de l'étude n'est pas nécessaire car la substance est connue pour être insoluble dans l'eau.

Solubilité dans d'autres solvants

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau: non déterminé Pression de vapeur: non déterminé Densité (à 22 °C): 2,25-2,55 g/cm3 Densité de vapeur relative: non déterminé Caractéristiques des particules: non déterminé

## 9.2. Autres informations

## Informations concernant les classes de danger physique

Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

Propriétés comburantes

Le produit n'est pas: comburant. Autres caractéristiques de sécurité

Taux d'évaporation: non déterminé Teneur en corps solides: non déterminé Viscosité dynamique: 100000-150000 mPa·s

(à 22 °C)

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

# 10.1. Réactivité

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

#### PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 6 de 11

#### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

#### 10.4. Conditions à éviter

aucune

## 10.5. Matières incompatibles

Aucune information disponible.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

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

#### Toxicité aiguë

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

#### ETAmél calculé

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) > 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) > 5 mg/l

| N° CAS      | Substance  |                      |        |                                     |                    |  |  |  |  |
|-------------|--|----------------------|--------|-------------------------------------|--------------------|--|--|--|--|
|             | Voie d'exposition  | Dose                 | Espèce | Source                              | Méthode            |  |  |  |  |
| 147900-93-4 | Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine |                      |        |                                     |                    |  |  |  |  |
|             | orale  | DL50 >1570<br>mg/kg  |        | Fournisseur<br>précédent/Producteur | OCDE 423           |  |  |  |  |
| 85711-55-3  | Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine                   |                      |        |                                     |                    |  |  |  |  |
|             | orale  | DL50 > 2000<br>mg/kg | Rat    | Study report (2011)                 | OECD Guideline 423 |  |  |  |  |

#### Irritation et corrosivité

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

#### Effets sensibilisants

Contient Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine, Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine. Peut produire une réaction allergique.

# Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

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

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

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

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

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

#### Danger par aspiration

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

# 11.2. Informations sur les autres dangers

## Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information disponible.

## Information supplémentaire

Le mélange est classé dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

# **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

## 12.1. Toxicité



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 7 de 11

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

| Nº CAS      | Substance                            |                |             |           |   |   |          |  |
|-------------|--------------------------------------|----------------|-------------|-----------|---|---|----------|--|
|             | Toxicité aquatique                   | Dose           |             | [h]   [d] | Espèce                                      | Source                                  | Méthode  |  |
| 147900-93-4 | Fatty acids, C18-unsatura            | ted, trimers,  | combination | with ole  | ylamine                                     |   |          |  |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons     | LL50<br>mg/l   | >100        |           | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel) | Fournisseur<br>précédent/Product<br>eur | OCDE 203 |  |
|             | Toxicité aiguë pour les<br>crustacés | EL50<br>mg/l   | >100        |           | Daphnia magna (puce<br>d'eau géante)        | Fournisseur<br>précédent/Product<br>eur | OCDE 202 |  |
|             | Toxicité bactérielle aiguë           | (CE50<br>mg/l) | >1000       | 3 h       | Boue activée                                | Fournisseur<br>précédent/Product<br>eur | OCDE 209 |  |
| 85711-55-3  | Fatty acids, tall oil, compo         | unds with ol   | eylamine    |           |   |   |          |  |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons     | LL50<br>mg/l   | >100        |           | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel) | Fournisseur<br>précédent/Product<br>eur | OCDE 203 |  |
|             | Toxicité aiguë pour les<br>crustacés | EL50<br>mg/l   | 15,2        |           | Daphnia magna (puce<br>d'eau géante)        | Fournisseur<br>précédent/Product<br>eur | OCDE 202 |  |
|             | Toxicité bactérielle<br>aiguë        | (CE50<br>mg/l) | >1000       | 3 h       | Boue activée                                | Fournisseur<br>précédent/Product<br>eur | OCDE 209 |  |

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

| Nº CAS      | Substance  |        |            |                                     |  |  |  |  |
|-------------|--|--------|------------|-------------------------------------|--|--|--|--|
|             | Méthode  | Valeur | d          | Source                              |  |  |  |  |
|             | Évaluation   |        | =          |                                     |  |  |  |  |
| 147900-93-4 | Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine |        |            |                                     |  |  |  |  |
|             | OCDE 301F, aerob   | 27%    | 28         | Fournisseur<br>précédent/Producteur |  |  |  |  |
|             | Relativement/partiellement biodégradable.                          | -      | -          |                                     |  |  |  |  |
| 85711-55-3  | Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine                   |        |            |                                     |  |  |  |  |
|             | OCDE 301F , aerob  | 87%    | 28         | Fournisseur<br>précédent/Producteur |  |  |  |  |
|             | Facilement biodégradable (selon les critères OCDE                  | ).     | · <u>·</u> |                                     |  |  |  |  |

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

## Coefficient de partage n-octanol/eau

| Nº CAS      | Substance  | Log Pow |
|-------------|--|---------|
| 147900-93-4 | Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine | >5,7    |
| 85711-55-3  | Fatty acids, tall oil, compounds with oleylamine                   | > 6,2   |

## 12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

## 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.





conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

#### PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 8 de 11

#### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

#### Information supplémentaire

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Recommandations d'élimination

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

# Code d'élimination des déchets - Produit (RS 814.610.1, OMoD)

080409

Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encres d'impression; Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de colles et de mastics (y compris produits d'étanchéité); Déchets de colles et de mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses; déchet spécial

## Code d'élimination des déchets - Résidus (RS 814.610.1, OMoD)

080409

Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encres d'impression; Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de colles et de mastics (y compris produits d'étanchéité); Déchets de colles et de mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses; déchet spécial

## L'élimination des emballages contaminés

Rincer abondamment avec de l'eau. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

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

14.1. Numéro ONU ou numéro<br/>d'identification:Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de<br/>transport.

14.2. Désignation officielle de Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport de l'ONU: transport.

<u>14.3. Classe(s) de danger pour le</u>
transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

<u>14.4. Groupe d'emballage:</u>
Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport fluvial (ADN)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport de l'ONU: transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport: transport.

<u>14.4. Groupe d'emballage:</u> Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport maritime (IMDG)

transport:

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.2. Désignation officielle de Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

<u>transport de l'ONU:</u> transport. <u>14.3. Classe(s) de danger pour le</u> transport. Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.

Numéro de révision: 1.03 CH - fr Date d'impression: 30.11.2023





conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 9 de 11

14.4. Groupe d'emballage: Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numéro ONU ou numéro Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

<u>d'identification:</u> transpo

14.2. Désignation officielle de Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport de l'ONU: transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport: transport.

14.4. Groupe d'emballage: Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.

14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR Non

L'ENVIRONNEMENT:

# 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### 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

## Informations réglementaires UE

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 75

Indications relatives à la directive

2012/18/UE (SEVESO III):

N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

Législation nationale

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par l'ordonnance sur la protection

des jeunes travailleurs, OLT 5 (RS 822.115). Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit. Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de

moins de 18 ans.

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 10 de 11

#### Abréviations et acronymes

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

**UN: United Nations** 

CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50% LL50: Lethal loading, 50% EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container SVHC: Substance of Very High Concern

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

Acute Tox: Toxicité aiguë

Eye Dam: Lésions oculaires graves Skin Sens: Sensibilisation cutanée

STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Aquatic Chronic: Danger chronique pour le milieu aquatique

#### Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou

d'une exposition prolongée.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH208 Contient Fatty acids, C18-unsaturated, trimers, combination with oleylamine, Fatty acids,

tall oil, compounds with oleylamine. Peut produire une réaction allergique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

## Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.





conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

# PU Resin 8701/N

Date de révision: 29.08.2023 Code du produit: 50084 Page 11 de 11

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)