

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**1625 Colle structurale - 1600 durcisseur**

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 1 de 13

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

#### 1.1. Identificateur de produit

1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

##### **Autres désignations commerciales**

Produit 1625: 1624 résine + 1600 Durcisseur

Groupe du produit:

UFI: 7DE4-004D-Y007-7D96

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

##### **Utilisation de la substance/du mélange**

Adhésifs et produits d'étanchéité

##### **Utilisations déconseillées**

Aucune information disponible.

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

##### **Fabricant**

Société: Kisling AG  
Rue: Motorenstrasse 102  
Lieu: CH-8620 Wetzikon  
Téléphone: +41 58 272 0 272  
E-mail: customerservice@kisling.com  
Interlocuteur: Product Compliance Téléphone: +49 7940 5096 143  
E-mail (Interlocuteur): compliance@kisling.com  
Internet: www.kisling.com

##### **Fournisseur**

Société: Kisling (Deutschland) GmbH  
Rue: Salzstraße 15  
Lieu: D-74676 Niedernhall  
Téléphone: +49 7940 50961 61  
E-mail: customerservice@kisling.com  
Interlocuteur: Product Compliance Téléphone: +49 7940 5096 143  
E-mail Interlocuteur: compliance@kisling.com  
Internet: www.kisling.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence:

+33(0)145425959  
24h numéro d'appel d'urgence +1 872 5888271 (KAR)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### **Règlement (CE) n° 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### **Règlement (CE) n° 1272/2008**

##### **Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phényleneoxyméthylène)]bisoxirane  
peroxyde de dibenzoyl

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 2 de 13

**Mention d'avertissement:**

Attention

**Pictogrammes:**

**Mentions de danger**

- H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**

- P261 Éviter de respirer Vapeur.  
 P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
 P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.  
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.  
 P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
 P391 Recueillir le produit répandu.

**Étiquetage de paquets dont le contenu n'excède pas 125 ml**
**Mention d'avertissement:**

Attention

**Pictogrammes:**

**Mentions de danger**

H317

**Conseils de prudence**

P261-P280-P302+P352-P333+P313

**2.3. Autres dangers**

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.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

**3.2. Mélanges**
**Caractérisation chimique**

Mélanges

**Composants pertinents**

| N° CAS    | Substance   |              |                  | Quantité     |
|-----------|---|--------------|------------------|--------------|
|           | N° CE   | N° Index     | N° REACH         |              |
|           | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)  |              |                  |              |
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phenyleneoxyméthylène)]bisoxirane                                     |              |                  | 50 - < 100 % |
|           | 216-823-5   | 603-073-00-2 | 01-2119456619-26 |              |
|           | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411                       |              |                  |              |
| 94-36-0   | peroxyde de dibenzoyl   |              |                  | 15 - < 30 %  |
|           | 202-327-6   | 617-008-00-0 | 01-2119511472-50 |              |
|           | Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410 |              |                  |              |

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 3 de 13

| N° CAS    | Substance   |          |          | Quantité  |
|-----------|---|----------|----------|-----------|
|           | N° CE   | N° Index | N° REACH |           |
|           | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)              |          |          |           |
| 9038-95-3 | Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether |          |          | 1 - < 5 % |
|           | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319                     |          |          |           |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

#### Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS    | N° CE   | Substance   | Quantité     |
|-----------|---|---|--------------|
|           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA  |   |              |
| 1675-54-3 | 216-823-5   | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phenyleneoxyméthylène)]bisoxirane | 50 - < 100 % |
|           | dermique: DL50 = 23000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 19800 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 |   |              |
| 94-36-0   | 202-327-6   | peroxyde de dibenzoyl   | 15 - < 30 %  |
|           | Aquatic Acute 1; H400: M=10<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=10  |   |              |
| 9038-95-3 |   | Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether           | 1 - < 5 %    |
|           | par voie orale: ATE = 500 mg/kg   |   |              |

#### RUBRIQUE 4: Premiers secours

##### 4.1. Description des mesures de premiers secours

###### Indications générales

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

###### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

###### Après contact avec la peau

Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

###### Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

###### Après ingestion

NE PAS faire vomir. Rincer la bouche abondamment à l'eau. EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un médecin.

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

Irritant — irritation cutanée et lésions oculaires

Peut irriter les voies respiratoires. Dyspnée.

##### 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

 mousse résistante à l'alcool, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Extincteur à sec

###### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit.

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

Produits de combustion dangereux, Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans l'espace libre des systèmes fermés.

##### 5.3. Conseils aux pompiers

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

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 4 de 13

#### Information supplémentaire

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Évacuer la zone.

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

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

##### Remarques générales

Utiliser un équipement de protection personnel. Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

#### 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

##### Pour la rétention

Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution). Retenir l'eau de nettoyage contaminée et l'éliminer. En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes.

##### Pour le nettoyage

Recueillir avec une matière absorbante inerte et éliminer en tant que déchet nécessitant une surveillance particulière.

##### Autres informations

Recueillir dans des récipients fermés et les remettre à une décharge.

#### 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

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas affecter les personnes souffrant de problèmes de sensibilisation cutanée, d'asthme, d'allergies, d'affections respiratoires chroniques ou répétitives à un poste de travail où le mélange est utilisée.

##### Préventions des incendies et explosion

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'épanchent au niveau du sol Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

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

Enlever immédiatement les vêtements 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.

##### Information supplémentaire

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

Ne pas vider le récipient avec de la pression. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

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

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.

##### Conseils pour le stockage en commun

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

##### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 5 de 13

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle

| N° CAS  | Désignation           | ppm | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Catégorie | Origine |
|---------|-----------------------|-----|-------------------|-------------------|-----------|---------|
| 94-36-0 | Peroxyde de dibenzoyl | -   | 5                 |                   | VME (8 h) |         |

#### Valeurs de référence DNEL/DMEL

| N° CAS    | Désignation   | Voie d'exposition | Effet      | Valeur                 |
|-----------|---|-------------------|------------|------------------------|
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane |                   |            |                        |
|           | Salarié DNEL, à long terme  | par inhalation    | systémique | 4,93 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Salarié DNEL, à long terme  | dermique          | systémique | 0,75 mg/kg p.c./jour   |
|           | Consommateur DNEL, à long terme                                     | par inhalation    | systémique | 0,87 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Consommateur DNEL, à long terme                                     | dermique          | systémique | 0,0893 mg/kg p.c./jour |
|           | Consommateur DNEL, à long terme                                     | par voie orale    | systémique | 0,5 mg/kg p.c./jour    |
|           | Consommateur DNEL, aigu   | par voie orale    | systémique | 0,5 mg/kg p.c./jour    |
| 94-36-0   | peroxyde de dibenzoyl   |                   |            |                        |
|           | Salarié DNEL, à long terme  | par inhalation    | systémique | 39 mg/m <sup>3</sup>   |
|           | Salarié DNEL, à long terme  | dermique          | systémique | 13.3 mg/kg p.c./jour   |
|           | Consommateur DNEL, à long terme                                     | par voie orale    | systémique | 2 mg/kg p.c./jour      |

#### Valeurs de référence PNEC

| N° CAS    | Désignation   | Valeur        |
|-----------|---|---------------|
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane |               |
|           | Milieu environnemental  |               |
|           | Eau douce   | 0,006 mg/l    |
|           | Eau douce (rejets discontinus)                                      | 0,018 mg/l    |
|           | Eau de mer  | 0,001 mg/l    |
|           | Sédiment d'eau douce  | 0,341 mg/kg   |
|           | Sédiment marin  | 0,034 mg/kg   |
|           | Intoxication secondaire   | 11 mg/kg      |
|           | Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées         | 10 mg/l       |
|           | Sol   | 0,065 mg/kg   |
| 94-36-0   | peroxyde de dibenzoyl   |               |
|           | Eau douce   | 0.00002 mg/l  |
|           | Eau douce (rejets discontinus)                                      | 0.000602 mg/l |
|           | Eau de mer  | 0.000002 mg/l |
|           | Sédiment d'eau douce  | 0.013 mg/kg   |
|           | Sédiment marin  | 0.001 mg/kg   |
|           | Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées         | 0.35 mg/l     |
|           | Sol   | 0.003 mg/kg   |

### 8.2. Contrôles de l'exposition



#### Contrôles techniques appropriés

S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

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

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 6 de 13

#### Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

#### Protection des mains

Porter les gants de protection homologués

Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière.  
NBR (Caoutchouc nitrile) 0,4 mm, Temps de pénétration 480 min

Remplacer en cas d'usure.

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

#### Protection de la peau

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

#### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Type de filtre: A/P2

#### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

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

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| L'état physique: | Liquide         |
| Couleur:         | blanc           |
| Odeur:           | caractéristique |
| Seuil olfactif:  | non déterminé   |

#### Testé selon la méthode

|  |                        |                |
|--|------------------------|----------------|
| Point de fusion/point de congélation:  | non déterminé          |                |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | non déterminé          |                |
| Inflammabilité:  | non déterminé          | non applicable |
| Limite inférieure d'explosivité:   | non déterminé          |                |
| Limite supérieure d'explosivité:   | non déterminé          |                |
| Point d'éclair:  | non déterminé          |                |
| Température d'auto-inflammation:   | non déterminé          |                |
| Température de décomposition:  | SADT: 50°C °C          |                |
| pH-Valeur:   | non déterminé          |                |
| Viscosité cinématique:   | non déterminé          |                |
| Hydrosolubilité:   | pratiquement insoluble |                |
| Solubilité dans d'autres solvants  |                        |                |
| non déterminé  |                        |                |
| Coefficient de partage n-octanol/eau:  | non déterminé          |                |
| Pression de vapeur:  | non déterminé          |                |
| Densité:   | 1,15 g/cm <sup>3</sup> |                |
| Densité relative:  | non déterminé          |                |
| Densité de vapeur relative:  | non déterminé          |                |

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

Propriétés comburantes

non déterminé

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 7 de 13

#### Autres caractéristiques de sécurité

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Taux d'évaporation:      | non déterminé |
| Teneur en corps solides: | non déterminé |
| Viscosité dynamique:     | 15.000 mPa·s  |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

#### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

#### 10.4. Conditions à éviter

Aucune information disponible.

#### 10.5. Matières incompatibles

Aucune information disponible.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

#### Information supplémentaire

Aucune donnée disponible

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

##### Toxicocinétique, métabolisme et distribution

Aucune donnée disponible

##### Toxicité aiguë

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

##### ETAmél calculé

ATE (orale) > 5000 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                                  |
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phenyleneoxyméthylène)]bisoxirane |                  |        |                                  |  |
|           | orale   | DL50 19800 mg/kg | Lapin  | Publication (1958)               | Rabbits were orally gavaged with test ma |
|           | cutanée   | DL50 23000 mg/kg | Lapin  | Fournisseur précédent/Producteur |  |
| 9038-95-3 | Oxirane, 2-méthyl-, polymère avec oxirane, monobutyl éther          |                  |        |                                  |  |
|           | orale   | ATE 500 mg/kg    |        |                                  |  |

#### Irritation et corrosivité

Corrosion/irritation cutanée: Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Effets sensibilisants

Peut provoquer une allergie cutanée. (2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phenyleneoxyméthylène)]bisoxirane; peroxyde de dibenzoyl)

#### Effets cancérigènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 8 de 13

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Toxicité 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.

#### Informations sur les voies d'exposition probables

Aucune donnée disponible

#### Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux

Aucune donnée disponible

#### Information supplémentaire référentes à des preuves

Aucune donnée disponible

#### Expériences tirées de la pratique

Peut être nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Autres informations

Aucune donnée disponible

#### Information supplémentaire

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

| N° CAS    | Substance   |                  |        |   |                     |                    |
|-----------|---|------------------|--------|---|---------------------|--------------------|
|           | Toxicité aquatique  | Dose             | [h][d] | Espèce  | Source              | Méthode            |
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane |                  |        |   |                     |                    |
|           | Toxicité aiguë pour les algues                                      | CE50r > 100 mg/l | 72 h   | Raphidocelis subcapitata                            | Study report (2007) | OECD Guideline 201 |
| 94-36-0   | peroxyde de dibenzoyl   |                  |        |   |                     |                    |
|           | Toxicité aiguë pour les poissons                                    | CL50 0.06 mg/l   | 96 h   | Oncorhynchus mykiss                                 | Study report (2010) | EU Method C.1      |
|           | Toxicité aiguë pour les algues                                      | CE50r 0.071 mg/l | 72 h   | Raphidocelis subcapitata                            | Study report (2010) | EU Method C.3      |
|           | Toxicité aiguë pour les crustacés                                   | CE50 0.11 mg/l   | 48 h   | Daphnia magna                                       | Study report (2010) | EU Method C.2      |
|           | Toxicité bactérielle aiguë  | CE50 35 mg/l ( ) |        | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (1990) | OECD Guideline 209 |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible

### Coefficient de partage n-octanol/eau

| N° CAS | Substance | Log Pow |
|--------|-----------|---------|
|--------|-----------|---------|

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 9 de 13

#### Coefficient de partage n-octanol/eau

| N° CAS    | Substance   | Log Pow |
|-----------|---|---------|
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane | >= 2,64 |
| 94-36-0   | peroxyde de dibenzoyl   | 3.2     |

#### FBC

| N° CAS    | Substance   | FBC | Espèce | Source              |
|-----------|---|-----|--------|---------------------|
| 1675-54-3 | 2,2'-[(1-méthylethylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane | 31  |        | Study report (2010) |

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

#### 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.

#### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandations d'élimination

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

##### Code d'élimination des déchets - Produit

080410 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité); déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

##### Code d'élimination des déchets - Résidus

080410 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité); déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

##### Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés

080410 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité); déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

##### L'élimination des emballages contaminés

Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### Transport terrestre (ADR/RID)

##### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:

UN 3082

##### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (EPOXIDE RESIN)

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 10 de 13

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 9

**14.4. Groupe d'emballage:** III

Étiquettes: 9



Code de classement: M6

Dispositions spéciales: 274 335 375 601 650

Quantité limitée (LQ): 5 L

Quantité exceptée: E1

Catégorie de transport: 3

N° danger: 90

Code de restriction concernant les tunnels: -

#### Autres informations utiles (Transport terrestre)

ADR: 375: Ces matières, lorsqu'elles sont transportées dans des emballages simples ou combinés contenant une quantité nette par emballage simple ou intérieur inférieure ou égale à 5 / pour les liquides ou ayant une masse nette par emballage simple ou intérieur inférieure ou égale à 5 kg pour les solides, ne sont soumises à aucune autre disposition de l'ADR à condition que les emballages satisfassent aux dispositions générales des 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8.

#### Transport fluvial (ADN)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 3082

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (EPOXIDE RESIN)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 9

**14.4. Groupe d'emballage:** III

Étiquettes: 9



Code de classement: M6

Dispositions spéciales: 274 335 375 601 650

Quantité limitée (LQ): 5 L

Quantité exceptée: E1

#### Transport maritime (IMDG)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 3082

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXIDE RESIN)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 9

**14.4. Groupe d'emballage:** III

Étiquettes: 9



Dispositions spéciales: 274 335 375 969

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 11 de 13

Quantité limitée (LQ): 5 L  
Quantité exceptée: E1  
EmS: F-A, S-F

#### Autres informations utiles (Transport maritime)

IMDG: 375: Ces matières, lorsqu'elles sont transportées dans des emballages simples ou combinés contenant une quantité nette par emballage simple ou intérieur inférieure ou égale à 5 / pour les liquides ou ayant une masse nette par emballage simple ou intérieur inférieure ou égale à 5 kg pour les solides, ne sont soumises à aucune autre disposition de l'ADR à condition que les emballages satisfassent aux dispositions générales des 4.1.1.1, 4.1.1.2 et 4.1.1.4 à 4.1.1.8.

#### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 3082  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXIDE RESIN)  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 9  
**14.4. Groupe d'emballage:** III  
Étiquettes: 9



Dispositions spéciales: A97 A158 A197 A215  
Quantité limitée (LQ) (avion de ligne): 30 kg G  
Passenger LQ: Y964  
Quantité exceptée: E1  
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): 964  
IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 450 L  
IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 964  
IATA-Quantité maximale (cargo): 450 L

#### Autres informations utiles (Transport aérien)

IATA: A197 (375): These substances when transported in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of these Regulations provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Oui



Matières dangereuses: EPOXIDE RESIN

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

Attention : Peroxydes organiques !

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

Aucune information disponible.

#### Information supplémentaire

Aucune information disponible.

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 12 de 13

#### 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 3, Inscription 75

Indications relatives à la directive 2012/18/UE (SEVESO III): E1 Danger pour l'environnement aquatique

##### Législation nationale

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE). Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les femmes enceintes ou allaitant.

Classe risque aquatique (D): 2 - présente un danger pour l'eau

(UE) EINECS/ELINCS/NLP: oui

(RC) TCSI: oui

(NZ) NZIoC: oui

(USA) TSCA: oui

(CDN) DSL: oui

(ROK) KECI/ECL: inconnu

(RP) PICCS: oui

(JP) MITI: oui

(CHN) IECSC: oui

(AUS) AIIC: oui

(CDN) NDSL: non

#### 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

#### Modifications

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 8,14.

#### Abréviations et acronymes

Org. Perox. B: Peroxyde organique, type B

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë, catégorie de danger 4

Skin Irrit. 2: Irritation cutanée, catégorie de danger 2

Eye Irrit. 2: Irritation oculaire, catégorie de danger 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée, catégorie de danger 1

Aquatic Acute 1: Danger pour le milieu aquatique, catégorie de danger: Toxicité aiguë 1

Aquatic Chronic 1: Danger pour le milieu aquatique, catégorie de danger: Toxicité chronique 1

Aquatic Chronic 2: Danger pour le milieu aquatique, catégorie de danger: Toxicité chronique 2

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%

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### 1625 Colle structurale - 1600 durcisseur

Révision: 27/02/2026

Code du produit: 1600

Page 13 de 13

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

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

### Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

| Classification          | Procédure de classification |
|-------------------------|-----------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315     | Méthode de calcul           |
| Eye Irrit. 2; H319      | Méthode de calcul           |
| Skin Sens. 1; H317      | Méthode de calcul           |
| Aquatic Acute 1; H400   | Méthode de calcul           |
| Aquatic Chronic 1; H410 | Méthode de calcul           |

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

|      |   |
|------|---|
| H241 | Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.                                |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.      |

### Information supplémentaire

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

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