



WILLEO R59B FICHE DE SÉCURITÉ

WILLEO R59B résine acrylique BEIGE

1- Identification du produit et de la société

| | |
|--------------------------|--|
| NOM DU PRODUIT | INNO-DENTAL |
| NOM CHIMIQUE | Base acrylique, photoinitiateur et pigments |
| ETAT | Liquide, visqueux |
| LIEU DE FABRICATION | INNOWER 8ter rue Ampère ZA La Loge 37190 AZAY-LE-RIDEAU contact@innower.fr |
| CONTACT EN CAS D'URGENCE | 02 47 28 51 69 Pompiers : 18 depuis un téléphone fixe ou 112 depuis un mobile |

2- Composition

| NOM DE LA SUBSTANCE CHIMIQUE | POUCENTAGE POUR 1L | N° CAS |
|------------------------------|--------------------|-------------|
| Diurethane Dimethacrylate | 40 à 70% | 72869-86-4 |
| Diacrylate d'éthoxylate | 5 à 25% | 64401-02-1 |
| Diacrylate de 1,6-hexanedio | 10 à 30% | 13048-33-4 |
| Photoinitiateurs | 0.5 à 3% | 162881-26-7 |
| Colorants | 0.1 à 2% | |

3- Identification des dangers

Dangers les plus importants :

- Nocif en cas d'ingestion
- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau
- Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau

4- Premiers secours

INHALATION :

Sortez immédiatement à l'extérieur pour respirer de l'air frais et consulter rapidement un médecin.

CONTACT AVEC LA PEAU :

Enlever immédiatement les chaussures et vêtements contaminés.

Rincez abondamment à l'eau et consultez rapidement un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincez immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.

Consultez rapidement un médecin.

INGESTION

Ne vous faites pas vomir.

Consultez rapidement un médecin.

5- Mesures de lutte contre incendie

Moyens d'extinction appropriés :

Utilisez un produit chimique sec, du dioxyde de carbone, de l'eau pulvérisée ou une mousse résistant à l'alcool.

Moyens d'extinctions qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Jet d'eau à grand volume.

Dangers spécifiques :

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

Equipement de protection spécifique aux sapeurs pompiers :

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection.

6- Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles :

- Assurez-vous que la ventilation de la pièce est adquate
- Portez un équipement de protection individuelle.
- Supprimer toute source d'incendie potentielle
- Evitez tout contact avec la peau et les yeux

Méthode de nettoyage :

- Imprégnez la résine d'un matériau absorbant inerte (sable, gel de silice, sciure) puis mettre dans le contenant à déchets approprié.
- Rincez les traces restantes avec de l'eau.

7- Manipulation et stockage

Stockage :

- Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé à 25°C.
- Tenir à l'écart des agents oxydants, des matières fortement alcalines et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.
- Tenir à l'écart des zones d'ignition – Ne pas fumer.

Manipulation :

- Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles.
- Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
- Ne pas respirer les vapeurs.
- Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

8- Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Équipement de protection individuelle :

- En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié (type de filtre pour aérosols)
- Gants de protection EN 374
- Lunettes de protection EN 166
- Assurer une ventilation adéquate
- Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité

9- Propriétés physiques et chimiques

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Aspect | Liquide |
| Couleur | Voir étiquette du produit |
| Point éclair | >110°C |
| Taux d'évaporation | |
| Propriétés comburantes | Non applicables |
| Densité relative | 1,10 |
| Viscosité | Nc |

10- Stabilité et ractivité

Stables dans des conditions normales.

Conditions à éviter :

- Tenir à l'écart de a chaleur et des sources d'ignition

Matières à éviter :

- Incompatible avec les acides forts et les agents oxydants
- Produits de décomposition dangereux Cox et COV

11- Informations toxicologiques

| | |
|-----------------------|--|
| Toxicité agüe | Monomères acrylates : > 500mg/Kg Photoinitiateurs : > 200mg/Kg |
| Inhalation | Irritant pour les voies respiratoires |
| Contact avec la peau | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Un contact répéter peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles. Irritant pour la peau. |
| Contact avec les yeux | Irritant pour les yeux. |
| Ingestion | Nocif en cas d'ingestion. |
| Toxicité chronique | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. |

12- Gestion des déchets et résidus

Eliminer conformément aux réglementations locales.



13- Informations environnementale

Le produit ne doit pas s'écouler dans les égouts.

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

14-Informations réglementaires

La préparation est classée comme dangereuse conformément à la directive 1999/45/CE

