

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 02.10.2008

Révision: 02.10.2008

### 1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit** **ORTHODONTIC GLITTER ( aigue-marine, bleu, bleu-vert, chromé, pourpre, fuchsia, doré)**
- **N° d'article:** 2410
- **Emploi de la substance / de la préparation** Additif
- **Fournisseur/Producteur:**  
LANG DENTAL MFG. CO., INC.  
175 MESSNER DRIVE  
WHEELING, IL 60090  
U.S.A.
- **Tel.:** +1-847-215-6622  
**Fax:** +1-847-215-6678
- **Adresse e-mail de la personne compétente:** angelika.torges@kft.de
- **Service chargé des renseignements :** Voir fournisseur/producteur
- **Renseignements en cas d'urgence :**  
Centre Antipoisons - Centre de Pharmacovigilance  
Hôpital Edouard Herriot  
5 Place d'Arsonval  
69437 Lyon Cedex 03
- **Tel.:** +33-(4) 72 11 69 11

### 2 Identification des dangers

- **Principaux dangers:** néant
- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**  
D'après les données dont nous disposons, ce produit ne fait pas partie des substances dangereuses telles qu'elles sont définies, à l'heure actuelle, dans la loi sur les substances chimiques et/ou dans la réglementation sur les substances dangereux
- **Système de classification :**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

### 3 Composition/informations sur les composants

- **Nom chimique usuel (ou nom générique)**
- **No CAS Désignation**  
990001-20-1 Aluminium Copolymer
- **Code(s) d'identification -**
- **Caractérisation chimique**
- **Description :** Copolymer

### 4 Premiers secours

- **Indications générales :** En cas de doute ou de symptômes prolongés, consulter un médecin.
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :**  
Laver à l'eau et au savon.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin
- **après contact avec les yeux :**  
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

(suite page 2)

— F —

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 02.10.2008

Révision: 02.10.2008

---

**Nom du produit ORTHODONTIC GLITTER ( aigue-marine, bleu, bleu-vert, chromé, pourpre, fuchsia, doré)**


---

(suite de la page 1)

- **après ingestion :**  
Rincer la bouche avec de l'eau  
Demander immédiatement conseil à un médecin
  - **Indications destinées au médecin :**
  - **Traitement** Traitement symptomatique
- 

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**  
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.  
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
  - **Dangers particuliers dus au produit, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés :**  
Produit de décomposition dangereux: se référer au chapitre 10:
  - **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant
  - **Autres indications**  
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives  
Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations
- 

### 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:** Non nécessaire.
  - **Mesures pour la protection de l'environnement :** Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
  - **Méthodes de nettoyage/récupération :** En cas de renversement ou de fuite : essuyer le plus gros avec un chiffon.
- 

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
  - **Précautions à prendre pour la manipulation:**  
Éviter contact avec les yeux et la peau.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
  - **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
  - **Stockage :**
  - **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**  
Conserver hermétiquement clos dans un endroit frais et sec bien aéré.
  - **Indications concernant le stockage commun :**  
Ne pas stocker avec les aliments  
Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.
  - **Autres indications sur les conditions de stockage :** Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
  - **Classe de stockage :** 11 Matières solides combustibles
  - **Applications spécifiques** Veuillez lire attentivement le manuel d'instructions!
- 

### 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :** Sans autre indication, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :** néant
- **Indications complémentaires :** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Équipement de protection individuel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

(suite page 3)

F

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 02.10.2008

Révision: 02.10.2008

### Nom du produit ORTHODONTIC GLITTER ( aigue-marine, bleu, bleu-vert, chromé, pourpre, fuchsia, doré)

(suite de la page 2)

Les mesures de protection au travail habituelles concernant l'utilisation sont à appliquer.

- **Protection respiratoire** : Inutile si conditions d'utilisation normales.
- **Protection des mains** :  
Non nécessaire.  
Recommander gants de protection à contact plus longtemps.  
Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.
- **Matériau des gants**  
Pour des substances solides non diluées, l'on peut considérer:  
Caoutchouc nitrile  
Butylcaoutchouc  
Polychloroprène  
Caoutchouc fluoré (FKM)  
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux** : En cas de maniement de grandes quantités: lunettes de protection
- **Protection du corps** : Vêtements de travail normaux, légers

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### · Indications générales.

**Forme** : solide  
**Couleur** : Divers, selon l'encrage  
**Odeur** : faible, caractéristique

### · Modification d'état

**Point de fusion** : non déterminé  
**Point d'ébullition** : non déterminé

· **Point d'éclair** : non applicable

· **Auto-inflammation** : Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion** : Le produit n'est pas explosif.

· **Densité à 20°C** : > 1 g/cm<sup>3</sup>

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau** : insoluble

## 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique / conditions à éviter** : Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **Substances à éviter** :  
Oxydants puissants  
Alcalis  
Acides
- **Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue
- **Produits de décomposition dangereux** : Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë** :
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification** :  
Nous ne disposons d'aucune information quantitative concernant la toxicologie de cette substance.

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 02.10.2008

Révision: 02.10.2008

---

**Nom du produit ORTHODONTIC GLITTER ( aigue-marine, bleu, bleu-vert, chromé, pourpre, fuchsia, doré)**


---

(suite de la page 3)

- **Effet primaire d'irritation :**
  - **de la peau :** -
  - **des yeux :** -
  - **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.
  - **Indications toxicologiques complémentaires :**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est pas soumis à une obligation de marquage.  
En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.
- 

### 12 Informations écologiques

- **Indications générales :**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- 

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit :**
  - **Recommandation :** Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.
  - **Emballages non nettoyés :**
  - **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- 

### 14 Informations relatives au transport

- **Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique) :**
  - **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :** Pas de produit dangereux d'après la disposition.
  - **Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux) :**
  - **Classe IMDG :** Pas de produit dangereux d'après la disposition.
  - **Polluant marin :** Non
  - **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**
  - **Classe ICAO/IATA :** Pas de produit dangereux d'après la disposition.
- 

### 15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE :**  
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques  
Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la " GefStoffV " = la Réglementation sur les Produits dangereux
  - **Prescriptions nationales :**
  - **Classe de pollution des eaux :**  
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant
- 

### 16 Autres données

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 02.10.2008

Révision: 02.10.2008

---

**Nom du produit ORTHODONTIC GLITTER ( aigue-marine, bleu, bleu-vert, chromé, pourpre, fuchsia, doré)**

---

(suite de la page 4)

· **Service établissant la fiche de données de sécurité :**

KFT Chemieservice GmbH  
Marienstr. 3 D-64347 Griesheim  
Postfach 1451 D-64345 Griesheim  
Tel.: +49-6155-823241  
Fax: +49-6155-823246

· **Contact :** Angelika Torges

---

— F —