

Fiche de données de sécurité

Disques PMMA à usage dentaire

1. Substance/préparation et nom de la société

| Substance / préparation et nom de la société | |
|---|---|
| Nom du produit | Disques CADtools PMMA à usage dentaire |
| Utilisation de la substance / du mélange | Technologie médicale |
| Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité | CADtools GmbH |
| Adresse | Max-Josef-Metzger-Str. 6 86157 Augsburg |
| Téléphone | +33 3 68780115 |
| Fax | +49 821 5999965-44 |
| Courriel : | france@cadtools.eu |
| Informations sur les urgences | Giftnotruf der Charité Universitätsmedizin Berlin |
| Téléphone | +49 30 19240 |

2. Les dangers possibles

Étiquetage des risques

Aucun

Nocivité

Aucun

Impact environnemental

Aucun

3. Composition / informations sur les ingrédients

| Désignation chimique | formule moléculaire | Numéro CAS | Concentration |
|-------------------------------|--|------------|---------------|
| Poly(méthacrylate de méthyle) | (C ₅ O ₂ H ₈) _n | 9011-14-7 | 72,5 % |
| Méthacrylate de méthyle | C ₅ H ₈ O ₂ | 80-62-6 | 27,0 % |
| Pigment | - | - | 0,5 % |

4. Description des mesures

| Description des mesures | |
|----------------------------|--|
| Après l'inhalation | Prendre de l'air frais et consulter un médecin en cas d'irritation respiratoire. |
| Après contact avec la peau | Nettoyer soigneusement à l'eau chaude et au savon. |
| Après le contact visuel | Consulter un médecin en cas d'irritation cutanée. Rincer soigneusement et abondamment avec un collyre ou de l'eau froide et propre, consulter un ophtalmologiste si nécessaire. |
| Après ingestion | En cas d'ingestion d'une grande quantité, faire vomir et consulter un médecin uniquement si la personne est consciente. |

5. Les mesures de lutte contre l'incendie

| Mesures de lutte contre l'incendie | |
|--|--|
| Agents extincteurs appropriés | Utilisez de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, des produits chimiques secs ou du dioxyde de carbone. |
| Agents extincteurs inadaptés | inconnu |
| Risques particuliers lors de la lutte contre l'incendie | inconnu |
| Équipement de protection spécial pour la lutte contre l'incendie | En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome et un équipement d'extinction standard. |
| Autres conseils | Ne pas laisser l'agent extincteur pénétrer dans les eaux de surface ou les eaux souterraines. |

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Mesures de protection individuelle

Inconnu

Mesures environnementales

Inconnu

Procédure de nettoyage

Ramasser mécaniquement et éliminer dans des récipients appropriés.

Notes supplémentaires

Aucunes

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Aucune mesure particulière n'est requise. Se laver soigneusement les mains après la manipulation.

Stockage

Conserver dans un endroit frais et sec. Stocker à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.

8. Contrôle de l'exposition et équipement de protection individuelle

Paramètres à surveiller

| | |
|---|---|
| Valeurs limites d'exposition | inconnu |
| Limitation de la surveillance de Exposition | inconnu |
| Limitation et surveillance de L'exposition sur le lieu de travail | Ne pas fumer, manger ou boire pendant le travail. Tenir à l'écart des aliments et des boissons. Rincez-vous immédiatement la bouche et buvez beaucoup d'eau. |

Équipement de protection individuelle

| | |
|-------------------------|--|
| Protection des yeux | Lunettes de protection |
| Protection respiratoire | Masque de protection respiratoire |
| Protection de la peau | Gants de protection |
| Protection technique | La poussière doit être extraite immédiatement sur le lieu d'origine. |

9. Propriétés physiques et chimiques

| Propriétés physiques et chimiques | |
|-----------------------------------|---|
| Apparition | Solide manufacturé |
| Teinte | Transparent, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 |
| Odeur | Inodore |
| Température de fusion | 165 °C |
| Point d'ébullition | aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | > 280 °C |
| Limites d'explosivité | aucune donnée disponible |
| Densité relative | 1,17 g / cm ³ |
| Densité de vapeur | aucune donnée disponible |
| Solubilité dans l'eau | insoluble |
| Valeur PH | aucune donnée disponible |
| Pression de vapeur | aucune donnée disponible |
| Densité de vapeur | aucune donnée disponible |
| Auto-ignitabilité | non auto-inflammable |

11. Stabilité et réactivité#

| Stabilité et réactivité | |
|--------------------------------------|---|
| Réactivité | Aucun danger à mentionner en particulier. |
| Stabilité chimique | Stable dans des conditions normales |
| Possibilité de réactions dangereuses | aucun connu |
| Conditions à éviter | aucun connu |
| Substances à éviter | aucun connu |
| Produits de décomposition dangereux | sans objet |

12. Toxicologie

Les données toxicologiques ne sont pas disponibles.

13. Notes sur l'élimination

Informations écologiques

| | |
|------------------------------|---|
| Ecotoxicité | Aucun problème écologique n'est à prévoir si le produit est manipulé et utilisé correctement. |
| Mobilité | inconnu |
| Persistence et dégradabilité | inconnu |
| Potentiel de bioaccumulation | inconnu |
| Évaluation PBT et vPvB | inconnu |
| Autres effets indésirables | inconnu |

14. Informations sur le transport

Produit

Le produit et son emballage doivent être éliminés conformément aux réglementations des autorités locales.

Emballage

Les emballages non contaminés et nettoyés peuvent être recyclés.

15. Informations sur le transport

Informations sur le transport

| | |
|--|----------------|
| Nom d'expédition propre à l'UN | Non disponible |
| Numéro de l'UN | Non disponible |
| Groupe d'emballage | Non disponible |
| Polluants marins | Non disponible |
| Dispositions spéciales pour le transport | Non disponible |

16. Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité correspondent au meilleur de nos connaissances au moment de la révision. Les informations sont destinées à vous donner des directives pour une manipulation sûre du produit nommé dans cette fiche de données de sécurité pendant le stockage, le traitement, le transport et l'élimination. Les détails ne sont pas transférables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit nommé dans cette fiche de données de sécurité est mélangé, mélangé ou traité avec d'autres matériaux, ou est soumis à un traitement, les informations de cette fiche de données de sécurité ne peuvent pas être transférées au nouveau matériau ainsi produit, sauf indication contraire expresse.

17.