

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Préparée le : 01/07/2015
FDS n° : Harvest PMMA
Révision n° : 0

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DU FABRICANT

DESCRIPTION DU PRODUIT : Disques Harvest PMMA (gamme complète des nuances et des couleurs)

APPLICATION : Production de couronnes et de bridges

Fabricant :

Dénomination de la société :

Rue :

Ville/Code postal :

État/Province :

Pays :

Téléphone :

Téléphone d'urgence :

États-Unis

Harvest Dental Products, LLC

155 Arovista Circle, Suite B

Brea, 92821

Californie

États-Unis

+1 714 674 7400

Infotrac :+1 800 535 5053

International

Harvest HPdent GmbH

Anneliese - Bilger – Platz 1

78244 Gottmadingen

BW

Allemagne

+49 7731 38 11 044

Infotrac INTL : +1 352 3232 3500

(Données à recueillir)

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Description des risques : Sans objet

Données relatives aux dangers pour l'homme et l'environnement : Sans objet

Système de classification :

Notes de la NFPA (Association américaine de protection contre les incendies) (sur une échelle de 0 à 4)

Santé = 0

Incendie = 0

Réactivité = 0

Notes HMIS (Système d'identification des matières dangereuses) (sur une échelle de 0 à 4)

Santé = 0

Incendie = 0

Réactivité = 0

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Catégorie chimique :

Numéro CAS / Description :

[9011-14-7] Poly(méthacrylate de méthyle)

[1317-80-2] Pigments biocompatibles (dioxyde de titane)

[1309-37-1] Pigments biocompatibles (oxyde de fer)

[20548-54-3] Sulfure de calcium phosphorescent

[1314-96-1] Sulfure de strontium phosphorescent

[1309-48-4] Oxyde de magnésium phosphorescent

[97-90-5] Diméthacrylate d'éthylène glycol.

4. PREMIERS SECOURS

Informations générales : Aucune mesure spécifique n'est requise.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Préparée le : 01/07/2015
FDS n° : Harvest PMMA
Révision n° : 0

En cas de contact avec la peau : Le produit n'est pas irritant pour la peau.

En cas de contact avec les yeux : Rincer l'œil ouvert à l'eau courante pendant plusieurs minutes.

En cas d'ingestion : Faire vomir le patient et consulter un médecin.

5. MESURES EN CAS D'INCENDIE

Agents d'extinction recommandés : Sans objet

Équipement de protection : Aucune mesure spécifique n'est requise.

6. MESURES EN CAS D'ÉMANATIONS ACCIDENTELLES

Mesures de précaution pour les personnes : Aucune mesure requise.

Mesures de protection de l'environnement : Aucune mesure spécifique n'est requise.

Mesures de nettoyage/ramassage : Ramassage mécanique

Informations complémentaires : Aucune émanation de substances dangereuses.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Manutention

Mesures de précaution pour la manutention : Aucune mesure spécifique n'est requise.

Mesures de protection contre les explosions et les incendies : Aucune mesure spécifique n'est requise.

Stockage

Mesures de précaution relatives au lieu et aux récipients de stockage : Aucune mesure spécifique n'est requise.

Mesures de précaution en cas de stockage en entrepôt collectif : Aucune mesure requise.

Informations complémentaires sur les conditions de stockage : Conserver les implants à l'abri de la chaleur et des rayons solaires.

8. RÉDUCTION DE L'EXPOSITION / PROTECTION DES PERSONNES

Informations complémentaires relatives à la mise en place des conditions techniques : Aucune information complémentaire ; voir la rubrique 7.

Substances à valeur critique nécessitant la mise en place de contrôles sur le lieu de travail : Le produit ne contient pas de substances à valeur critique nécessitant la mise en place de contrôles sur le lieu de travail.

Informations complémentaires : Ce document se fonde sur les données disponibles au moment de sa création.

Équipement individuel de protection :

Mesures habituelles d'hygiène et de protection

Observez les précautions habituelles lorsque vous manipulez des produits chimiques.

Équipement de protection des voies respiratoires : Non requis.

Équipement de protection des mains : Non requis.

Composition des gants de protection

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Préparée le : 01/07/2015
FDS n° : Harvest PMMA
Révision n° : 0

La composition des gants de protection ne doit pas être le seul critère de sélection. D'autres critères de qualité, variables selon le fabricant, seront également pris en compte.

Résistance des gants à la pénétration

Il incombe au fabricant des gants de protection de fournir des indications précises sur le temps de pénétration, lequel doit faire l'objet d'observations.

En cas de contact permanent avec le produit dans des conditions de travail ne présentant pas de risques élevés pour la santé (ex. laboratoire), les gants fabriqués à partir des matériaux suivants peuvent être recommandés :

Latex naturel

Protection oculaire : Recommandée lors des opérations où il est fait usage d'outils abrasifs.

Protection corporelle : Vêtements de protection légère.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

Forme : Solide **Couleur :** Variable selon la nuance **Odeur :** Sans odeur

Modification de l'état

Point de fusion / Plage de fusion : Inconnus **Point d'ébullition / Plage d'ébullition :** Inconnus

Point d'ignition : Sans objet

Risque d'explosion : Le produit ne présente pas de risque d'explosion.

Densité : $1,18 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$

Solubilité / miscibilité dans l'eau : Insoluble

Solvants organiques : 0 %

Composants solides : 100 %

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Risque de réaction : Aucun risque de réaction connu.

Risques associés aux produits de la décomposition : Aucun.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë :

Irritation :

de la peau : Aucun effet irritant.

des yeux : Aucun effet irritant.

Sensibilisation : Pas d'effet sensibilisant connu.

Autres données toxicologiques :

Au regard de notre expérience et des informations dont nous disposons, le produit ne présente pas de risque de toxicité lorsqu'il est utilisé conformément aux instructions. Les substances qui composent le produit ne font pas l'objet d'une classification sur les dernières listes publiées par l'UE.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Préparée le : 01/07/2015
FDS n° : Harvest PMMA
Révision n° : 0

12. DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

Remarques générales : Le produit ne présente généralement pas de risques de pollution aquatique.

13. RÈGLES À OBSERVER POUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Méthodes d'élimination des déchets

Respectez la réglementation locale, régionale et nationale en vigueur pour l'élimination des déchets.

14. DONNÉES RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations du DOT (Ministère américain du Transport) :

Classe de danger :

Transport terrestre ADR/RID (transfrontalier) :

Classement ADR/RID : -

Transport maritime IMDG :

Classement IMDG :

Polluant marin :

Non

Transport aérien - Instructions techniques OACI et TMD IATA :

Classement OACI/IATA : -

15. INFORMATIONS LÉGALES

SARA (loi de modification et de reconduction du fonds spécial américain pour l'environnement), article 355 (substances extrêmement dangereuses)

La substance ne figure pas sur la liste.

SARA, article 313 (liste des produits chimiques toxiques)

La substance ne figure pas sur la liste.

TSCA (loi sur le contrôle des substances toxiques, États-Unis)

La substance ne figure pas sur la liste.

Proposition 65 (États-Unis) - Substances chimiques cancérigènes

La substance ne figure pas sur la liste.

Proposition 65 - Substances chimiques reprotoxiques

La substance ne figure pas sur la liste.

Classement des substances cancérigènes

EPA (Agence américaine de protection de l'environnement)

La substance ne figure pas sur la liste.

CIRC (Centre international pour la recherche sur le cancer)

La substance ne figure pas sur la liste.

NTP (Programme national américain de toxicologie)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Préparée le : 01/07/2015
FDS n° : Harvest PMMA
Révision n° : 0

La substance ne figure pas sur la liste.

Seuil limite d'exposition fixé par l'ACGIH (Association américaine pour la protection de la santé au travail et de l'environnement)

La substance ne figure pas sur la liste.

NIOSH-Ca (Institut américain pour la santé et la sécurité au travail)

La substance ne figure pas sur la liste.

OSHA-Ca (Agence américaine pour la sécurité et la santé au travail)

La substance ne figure pas sur la liste.

Directives européennes :

Respectez les règles de sécurité en vigueur lorsque vous manipulez des produits chimiques. La substance ne fait pas l'objet d'un classement sur les listes européennes ni sur les autres listes à notre disposition.

Le produit n'est pas soumis aux réglementations en matière d'identification visées par les directives européennes et le décret allemand sur les substances dangereuses (GefStoffV).

16. INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

AUTEUR : Sasha DerAvanessian

RÉSUMÉ DES MODIFICATIONS : Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les fiches préexistantes.

NOTES HMIS :

CODES NFPA

SCORES :

0 = négligeable

2 = léger

3 = sérieux

4 = sévère



MISE EN GARDE DU FABRICANT :

À notre connaissance, les informations contenues dans ce document sont exactes. La responsabilité de Harvest Dental Products LLC ne saurait toutefois être engagée si les informations présentées ci-dessus se révélaient incomplètes ou inexacts. L'utilisateur est seul responsable de l'usage qu'il décidera de faire de ce produit. Ce produit peut présenter des risques inconnus et doit donc être utilisé avec précaution. Ce document fait état de certains risques encourus, mais l'absence d'autres risques ne peut être garantie.