

## **1-IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE :**

Nom du produit : MEGATRAY Plaque photo

Fabricant : MEGADENTA Dentalprodukte GmbH  
Carl-eschebach-Strasse 1 A  
D-01454 Radeberg, Allemane  
Tel. +49-3528-453-0 Fax +49-3528-453-21  
[info@megadenta.de](mailto:info@megadenta.de) / [www.megadenta.de](http://www.megadenta.de)

## **2-COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGREDIENTS :**

Résine photo polymérisable à base d'un composite hybride.

## **3-PRECAUTIONS A PRONDRE :**

Aucune si manipulé suivant les instructions d'utilisation.  
Produit pouvant initier les yeux, la peau et le système respiratoire.

## **4-MESURES DE PREMIERE URGENCE :**

Dans le cas de contact avec la peau : laver avec de l'eau et du savon.  
Dans le cas de contact avec les yeux : rincer abondamment à l'eau en gardant l'oeil ouvert puis consulter un médecin.  
Dans le cas d'ingestion : demander conseil à un médecin immédiatement.

## **5-MESURES EN CAS D'INCENDIE :**

Moyens d'extinction : poudre, sable, CO<sub>2</sub>, eau pulvérisée.

## **6-MESURES DE PREVENTION :**

Précautions d'usage : utiliser seulement dans un endroit bien aéré.  
Précautions concernant l'environnement : ne pas vider dans les canalisations.  
Méthodes de nettoyage : le nettoyage des tâches provenant de la résine se fait avec de l'MEGACLEAN sur une serviette humide ou sur une serviette en papier.  
La résine est un matériel principalement fabriqué à base de particules de verre recouverts par une base acrylique polymère, devant être manipulée comme un déchet plastique.

## **7-MANIPULATION ET STOCKAGE**

Mesures techniques : garder la boîte bien formée.

Conseils de manipulation : porter des gants adaptés. Eviter le contact avec les yeux.

Stockage : garder le matériau bien formé dans un endroit frais et obscur.

## **8-EXPOSITION/PROTECTION :**

Protection des yeux : utiliser des lunettes de travail.

Protection des mains et de la peau : utiliser des gants en caoutchouc.

Protection respiratoire : non nécessaire.

## **9-PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :**

Apparence : suivant les nuances de couleurs : bleu, rosa, transparent.

Forme : pâte facile à travailler.

Odeur : très légère.

Valeur PH : non applicable.

Flash point : >150°C-méthode DIN 51758

Rel. Densité de vapeur : 1.880g/cm<sup>3</sup>/20°C

Dissolution dans l'eau : à 20°C utilisable mais non soluble.

## **10-STABILITE ET REACTIVITE :**

Conditions à éviter : chaleur, lumière, rayons du soleil.

Matières à éviter : matériaux contenant des radicaux libres.

Décomposition éventuelle du produit : non si utilisé suivant les instructions.

## **11-INFORMATIONS SUR LA TOXICOLOGIE :**

Irritation de la peau : non toxique (essai sur lapins)

Toxicité orale aiguë : >60000mg/kg (essai sur les rats)

Irritation des yeux : pas d'irritation, temps d'exposition 24h (essai sur des yeux de lapins)

## **12-INFORMATIONS ECOLOGIQUES :**

Ne pas jeter dans la nature.

Ténacité et dégradabilité : pas de données disponibles pour ce matériel.

### **13-MESURES D'EVACUATION :**

Déchets provenant des résidus : Utiliser un réservoir d'évacuation ou d'incinération adapté suivant les règles locales ou régionales.

### **14-INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT :**

Transport routier : ADR/RID et GGVS/GGVE- chargement non dangereux

Transport maritime : IMDG/GGVMer- chargement non dangereux

Transport aérien : ICAO-TI et IATA-DGR- chargement non dangereux

Stocker à part des produits alimentaires.

### **15-INFORMATIONS REGLEMENTAIRES :**

Désignation selon les réglementations internationales : Xi, Irritant

R-Phrases : 36/38

Irritant pour la peau et les yeux.

S-Phrases : 26-28

En cas de contact avec les yeux rincer immédiatement et abondamment à l'eau et demander conseil à votre médecin. Après un contact avec la peau laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Réglementations nationales :

Exposition à l'eau : Classe 2

Clè- déchets : 55373

### **16-AUTRES INFORMATIONS :**

Livraison du produit dans de bonnes conditions. En cas de stockage à long terme (durée de vie max. 3 ans) et / ou de stockage sous température élevée (ne pas stocker au dessus de 25°C) le matériel peut commencer à se polymériser.

Les données ci-dessus sur nos connaissances et nos expériences actuelles. Ces données ne donnent aucune garantie vis-à-vis des propriétés de ce produit.