



Fiche de données sécurité

selon la directive (CE) n ° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page 1 of 8

SECTION 1. Identification de la substance ou du mélange et de la société / l'entreprise

1.1. Identification du produit Nomenclature Internazionale Code **39 06 1000**
MicroDON Nano Plus

Groupe de produits: Poussière

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance / du mélange

Création de produits dentaires

1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: Micropolymer S.r.l.s.
Via Torrette Battifoglia Zona Industriale
Fraz.S.Andrea Delle Fratte
Pays: 06132 Perugia (Italy)
Téléphone: +39 3274572561
e-mail: info@micropolymerdental.com
Personne de contact: Ing.Libero leone
e-mail: info@micropolymerdental.com
Internet: www.micropolymerdental.com

1.4. Numéro d'urgence +39 0266101029

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) n ° 1272/2008

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux selon le règlement (CE) n ° 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquette

2.3. Autres dangers

Contient: méthacrylate de méthyle Peroxydes organiques. Cela peut provoquer une réaction allergique.

SECTION 3: Composition / informations sur les composants

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Mélange à base de poudre acrylique et de catalyseur.

Composants dangereux

CAS No	Nom chimique			Quantity
	EC No	Index No	REACH No	
	Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]			
	Polymère acrylique			95 - < 100 %

Texte intégral des phrases H et EUH: voir section 16.

Fiche de données de sécurité

selon la directive (CE) n ° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page 2 of 8

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Informations générales

Retirer immédiatement les vêtements contaminés et saturés.
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Après inhalation

Fournissez de l'air frais. En cas de doute ou si des symptômes sont observés, consultez un médecin.

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement avec du polyéthylène glycol, puis abondamment avec de l'eau.
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Traitement médical requis.

Après un contact visuel

Après contact avec les yeux, rincer à l'eau avec les paupières ouvertes pendant une période suffisante, puis consulter immédiatement un ophtalmologiste.

Après ingestion

Observer le risque d'aspiration en cas de vomissement.
Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Aucune information disponible.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitez de façon symptomatique.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Coordonnez les mesures contre l'incendie autour du feu.

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non-flammable.

5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: porter un appareil respiratoire autonome.

Informations complémentaires

Collectez séparément l'eau d'extinction contaminée. Ne pas laisser entrer dans les égouts ou les eaux de surface.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Évitez la génération de poussière. Ne respirez pas la poussière.

6.2. Précautions environnementales

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux de surface ou les drains.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Traiter le matériau récupéré comme prescrit dans la section sur l'élimination des déchets.

6.4. Référence à d'autres sections

Manipulation sûre: voir section 7

Équipement de protection individuelle: voir section 8

Élimination: voir section 13

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sûre

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Conseils de protection contre le feu et les explosions

Aucune mesure spéciale de protection contre les incendies n'est nécessaire.

En savoir plus sur la gestion

Aucune information disponible.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences relatives aux locaux de stockage et aux navires

Gardez le récipient bien fermé.

Conseils de compatibilité de stockage

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

En savoir plus sur les conditions de stockage

Aucune information disponible.

7.3. Utilisation finale spécifique (s)

Prothèse dentaire.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition / protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures de protection et d'hygiène

Retirez les vêtements contaminés. Lavez-vous les mains avant les pauses et après le travail. Pendant l'utilisation, ne pas manger ni boire.

Protection des yeux / du visage

Portez une protection pour les yeux et le visage.

Protection des mains

Lorsque vous manipulez des produits chimiques, portez des gants de protection portant le label CE, y compris les quatre chiffres de contrôle. La qualité des gants de protection résistants aux produits chimiques doit être choisie en fonction de la concentration spécifique sur le lieu de travail et de la quantité de substances dangereuses. À des fins spéciales, nous recommandons de vérifier la résistance chimique des gants de protection mentionnés ci-dessus avec le fournisseur de ces gants.

Protection de la peau

Portez des vêtements de protection appropriés.

Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter une protection respiratoire.

Fiche de données de sécurité



selon la directive (CE) n ° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page 4 of 8

SECTION 9: propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique: Poussière
Couleur: Voir l'emballage
Odeur: Caractéristique

Valeur du pH: non déterminé

Changements dans l'état physique

Point de fusion: ca.110°

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non déterminé

Point d'éclair: >250°

inflammabilité

Solide: non applicable

Gazeux: non applicable

Limites d'explosion inférieures: 2,1 vol. %

Limites supérieures d'explosivité: 12,5 vol. %

Température de combustion: >400°

Température d'auto-inflammation solide non applicable

Gaz: non applicable

Température de décomposition: non applicable

Propriétés oxydantes non oxydant

Pression de vapeur: non déterminé

Densité (a 20 °C): 1,16 g/cm³

Densité apparente (20 ° C): 700 - 750 kg/m³

Solubilité dans l'eau: insoluble

Solubilité dans d'autres solvants

Soluble dans les hydrocarbures..

Coefficient de partage: non déterminé

Densité de vapeur: non déterminé

Evaporation rate: non déterminé

9.2. Autres informations

Contenu solide: 100 %

Fiche de données de sécurité

selon la directive (CE) n ° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page 5 of 8

SECTION 10: stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse lors de la manipulation et du stockage conformément aux dispositions.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable au stockage à température ambiante normale.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

Aucun

10.5. Matières incompatibles

Aucune information disponible

10.6. Produits de décomposition dangereux

Décomposition exothermique avec formation de: méthacrylate de méthyle

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Effets toxicocinétiques, métabolisme et distribution

Le produit n'a pas été testé..

Toxicité aiguë

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Irritation et corrosivité

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets sensibilisants

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis soddisfatti.

Effets cancérigènes / mutagènes / toxiques pour la reproduction

Effets cancérigènes / mutagènes / toxiques pour la reproduction.

STOT-exposition unique

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - exposition répétée

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Rischio di aspirazione

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Ulteriori informazioni sui test

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux selon 1999/45 / CE.

Fiche de données de sécurité
selon la directive (CE) n° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page 6 of 8

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Le produit n'est pas: écotoxique.

12.2. Persistenza e degradabilità

Le produit n'a pas été testé..

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé..

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit n'a pas été testé.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

En savoir plus

Évitez le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: considérations sur l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Conseils d'élimination

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux de surface ou les drains. Ne pas laisser pénétrer dans le sol / sous-sol.
Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Emballages contaminés

Laver abondamment à l'eau. Les emballages complètement vidés peuvent être recyclés.

SECTION 14: Informations sur le transport

Transport terrestre (ADR/RID)

14.1. Nombre:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport

14.2. Nom d'expédition:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.3. Classe de danger pour transp

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.4 Group de emballage

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

Transport par voies navigables intérieures

14.1. Nombre:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.2. Nom d'expédition:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.3. Classe de danger pour le transport

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.4. Groupe de emballage :

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

Transport maritime (IMDG)

14.1. Nombre:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.2. Nom d'expédition:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.3. Classe di pericolo per il trasporto

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.



Fiche de données de sécurité

selon la directive (CE) n ° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page7 of 8

14.4. Groupe de emballage

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

Transport aérien (OACI)

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport

14.1. Nombre:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.2. Un nom d'expédition:

14.3. Classe de danger pour le transport (s):

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport.

14.4. Groupe d'emballage:

Pas de marchandises dangereuses au sens de ce règlement de transport

14.5. Risques

environnementaux

DANGEREUX POUR

L'ENVIRONNEMENT: non

14.6. Précautions particulières pour l'utilisateur

Aucune information disponible.

14.7. Transport en vrac selon l'annexe II de MARPOL et le code IBC

non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations / législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires de l'UE

Informations complémentaires

A suivre: 850/2004 / CE, 79/117 / CEE, 689/2008 / CE

Informations réglementaires nationales

Restrictions au travail:

Respecter les restrictions d'emploi des mineurs selon les jeunes directive sur la protection des travailleurs »(94/33 / CE). Respecter les restrictions sur les mesures de protection de l'emploi en vertu de la directive sur la maternité (92/85/CEE).

Classe de contamination de l'eau

Classe D 1 - légèrement contaminé par l'eau

15.2. Chemical safety assessment

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour les substances de ce mélange.

Fiche de données de sécurité



selon la directive (CE) n ° 1907/2006

MicroDON Nano Plus

Imprimer la date: 19.04.2017

Code produit: 25-100_FR

Page 8 of 8

SECTION 16: En savoir plus

Abréviations et acronymes

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route)

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses

IATA: Association du transport aérien international

GHS: Système mondial harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées.

CAS: Service d'extraits chimiques
LC50: Concentration létale, 50%
LD50: Dose létale, 50%

En savoir plus

Les informations ci-dessus ne décrivent que les exigences de sécurité du produit et sont basées sur nos connaissances actuelles. Les informations sont destinées à vous donner des conseils sur la manipulation sûre du produit indiqué dans cette fiche de données de sécurité, pour le stockage, le traitement, le transport et l'élimination. Les informations ne peuvent pas être transférées à d'autres produits. En cas de mélange du produit avec d'autres produits ou en cas de transformation, les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité ne sont pas nécessairement valables pour le nouveau matériau conditionné.

(Les données relatives aux ingrédients dangereux ont été respectivement obtenues à partir de la dernière version de la fiche de données de sécurité du sous-traitant.)