


DiaFil, capsules DiaFil

Fiche de données de sécurité

1. INFORMATIONS SUR LE PRODUIT ET LE FABRICANT

A. Nom du produit	DiaFil, capsules DiaFil
B. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées	
Recommander l'utilisation du produit	Résine composite pour les restaurations dentaires esthétiques
Restrictions sur l'utilisation du produit	Utilisation par des spécialistes
C. Renseignements sur le fournisseur	
Nom de l'entreprise	DiaDent Group International
Adresse	16-gil Osong saengmyung 4-ro, Heungdeok-gu, Chungbuk Cheongju
Numéro de contact d'urgence	043-266-2315

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

A. Type de risque de danger	Le matériau est contre-indiqué pour les personnes allergiques à l'un ou l'autre des ingrédients du produit.
B. Signes d'avertissement des articles incluant des déclarations d'actions préventives	
Pictogrammes de danger	
Mots indicateurs	Danger (GHS07)
Mentions de danger	H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom	Synonyme	N° CAS	Contenu (%)
Diméthacrylate d'uréthane	UDMA(Uréthane diméthacrylate)	Propriétaire	8 ~ 12
Méthacrylate de glycidyle et de bisphénol A	Bis-GMA	1565-94-2	6 ~ 10
Diméthacrylate de glycole triéthylène	TEGDMA	109-16-0	1 ~ 4
Barium aluminosilicate	Aluminosilicate de barium	Propriétaire	65 ~ 75
Dioxyde de silicium	Silicone dioxyde	112945-52-5	5 ~ 10
Camphorquinone	7,7-triméthyle-3-dione(+/-)-bicyclo[2.2.1]heptane-1(Camphorquinone))	10373-78-1	0.01 ~ 0.2
Hydroxytoluène butylé	2,6-di-butyl-4-Méthylphénol(BHT)	128-37-0	0.001 ~ 0.02
Oxyde de fer	Oxyde de fer	-	0.0001-0.01

4. PREMIERS SOINS

A. Premiers soins après un contact oculaire	Retirer les lentilles coméennes et laver abondamment à l'eau. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. En cas de contact avec la substance, laver immédiatement la peau et les yeux à l'eau courante pendant plus de 20 minutes.
B. Premiers soins après un contact cutané	Laver la peau avec du savon et de l'eau.
C. Premiers soins après une inhalation	Se rendre dans un endroit aéré. En cas d'inconfort, consulter un médecin.
D. Premiers soins après une ingestion	Rincer la bouche et consulter un médecin en cas d'inconfort.
E. Autres précautions médicales	Aviser le personnel médical à propos du matériau et prendre des mesures de protection.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

A. Moyens d'extinction	Un agent d'extinction des incendies conçu pour les matériaux combustibles, comme de l'eau ou de la mousse.
B. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange	Aucune occurrence

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Utiliser un matériau absorbant pour essuyer.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Manipulation et entreposage sécuritaires	Utilisation uniquement par un personnel professionnel. Utiliser des gants et des outils sanitaires sur le lieu de traitement. Ne pas consommer ni inhaler le produit. Conserver le produit à 2~27°C/35~80°F Éviter la lumière directe du soleil.
--	--

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

A. Contrôles de l'exposition	Utiliser les gaz d'échappement locaux ou effectuer d'autres travaux de gestion technique pour contrôler le niveau d'air inférieur à la norme d'exposition.
B. Protection individuelle	Lunettes et gants de sécurité.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

A. Externes	
Composition	Pâte
Couleur	Dent
B. Odeur	Odeur acrylique légère
C. Seuil olfactif	Aucune donnée
D. pH	Aucune donnée
E. Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée
F. Point d'ébullition initial et plage du point d'ébullition	Aucune donnée
G. Point d'ignition	Aucune donnée
H. Taux d'évaporation	Aucune donnée
I. Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée

J. Limite d'ignition supérieure/inférieure ou explosion	Aucune donnée
K. Pression de vapeur	Aucune donnée
L. Solubilité	Aucune donnée
M. Densité de vapeur	Aucune donnée
N. Gravité spécifique	2.073~2.075
O. Coefficient de partage n-octanol/eau	Aucune donnée
P. Température d'auto-inflammation	Aucune donnée
Q. Température de décomposition	Aucune donnée
R. Viscosité	Aucune donnée
S. Poids moléculaire	Aucune donnée

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

A. Stabilité chimique et possibilité de réaction dangereuse	Non applicable
B. Conditions à éviter	Éviter l'exposition directe à la lumière ou à l'eau.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Irritation de la muqueuse buccale	Aucun signe clinique significatif n'a été observé(hamster)
Sensibilisation à la maximisation	Aucun signe clinique significatif n'a été observé
Toxicité systémique aiguë	Aucun signe clinique significatif n'a été observé(souris)

12. INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Aucun problème écologique à anticiper si le produit est manipulé et utilisé correctement.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

A. Méthodes de traitement des déchets	Éliminer les contenus et les contenants conformément aux réglementations, dans le cas où ces informations sont spécifiées dans la loi sur la gestion des déchets. Jeter le contenant (tel qu'indiqué dans les réglementations applicables).
---------------------------------------	--

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

A. UN No. DOT, ADR, IMDG, IATA	Substance non réglementée.
B. Nom approprié de l'expédition DOT, ADR, IMDG, IATA	Substance non réglementée.
C. Niveau de risque lors du transport DOT, ADR, IMDG, IATA	Substance non réglementée.
D. Niveau du conteneur DOT, ADR, IMDG, IATA	Substance non réglementée.
E. Polluant marin	Non applicable.
F. Mesures de sécurité spéciales requises ou que l'utilisateur doit connaître concernant le transport ou les moyens de transport	Protéger contre l'eau, la chaleur ou la lumière.

Le produit n'est pas classé comme une marchandise dangereuse pour le transport.

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Le produit est un dispositif médical selon la directive EC 93/42/EEC.

Ce produit est classifié comme un dispositif médical sous la KFDA, FDA.

Ce produit ne requiert aucune classification comme marchandise dangereuse.

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

Les données susmentionnées correspondent à l'état actuel de notre connaissance et de notre expérience. La fiche de données de sécurité sert de description des produits en ce qui concerne les mesures de sécurité nécessaires. Les indications ne représentent pas des garanties sur leurs propriétés.

A. Date de la préparation initiale	2018-10-04
B. Nombre de révisions et date de la révision finale	
Nombre de révisions	1
Date de la révision finale	2023-11-02 (FRANÇAIS)
C. Autres	

○ L'information et les recommandations sont tirées de sources (FDS de matières premières et connaissances du fabricant) considérées comme exactes et fiables. Elles sont destinées à décrire le produit selon diverses exigences de sécurité; cependant, le fabricant ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations ou à la pertinence des recommandations et n'assume aucune responsabilité envers tout utilisateur de celui-ci.