

1. Identification du produit et de la société

1.1 Nom du produit	Dentto-Dam
1.2 Application/Utilisation	Digue liquide photopolymérisable
1.3 Fabricant	No.1210, 134 Gongdanro, Heungduk-gu, Cheongju-si, Chungbuk, Corée
1.4 Utilisation du produit	Utilisation prévue : produit dentaire

Restriction d'utilisation : réserve à l'usage des professionnels dentaires

2. Composition

2.1 Caractérisation chimique	1. N° CAS 72869-86-4 DUDMA 2. N° CAS 109-16-0 TEGDMA
2.2 Composants dangereux	Aucun
2.3 Informations complémentaires	Aucune

3. Identification des dangers

Matériau non durci : le contact direct peut provoquer une irritation des yeux et de la peau.

Le matériau est contre-indiqué si une personne est allergique à l'un des ingrédients du

produit

4. Premiers secours

4.1 Contact avec les yeux	Rincer abondamment à l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
4.2 Contact avec la peau	Laver soigneusement à l'eau et au savon.
4.3 Ingestion	Aucun danger n'est à craindre en cas d'ingestion de petites quantités accidentelles lors d'une manipulation normale.
4.4 Inhalation	Transférer à l'air frais
4.5 Informations complémentaires	En cas de malaise, consulter un médecin (montrer cette fiche de données de sécurité).

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction appropriés	Brouillard d'eau, dioxyde de carbone, mousse, poudres chimiques.
5.2 Agents extincteurs à éviter	Aucun connu
5.3 Point d'éclair	Sans objet
5.4 Température d'inflammation	Non déterminée

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Nettoyer mécaniquement.

Éliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

7. Manipulation et stockage

7.1 Manipulation	Seul le personnel dûment formé doit manipuler ce produit. Tenir hors de portée des enfants.
7.2 Hygiène industrielle	Mesures d'hygiène habituelles pour les cabinets dentaires. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.
7.3 Stockage	Conserver entre 1 et 30 °C.
7.4 Lieu de stockage	Éviter l'exposition à la lumière directe.
7.5 Protection contre les incendies et les explosions	Non requise.

8. Contrôles de l'exposition / Protection individuelle

8.1 Mesures techniques	Une bonne ventilation générale devrait suffire.
8.2 Contrôle des valeurs limites	Aucune limite établie.
8.3 Équipement de protection individuelle	
8.3.1 Protection respiratoire	Non requis.
8.3.2 Protection des mains	Gants
8.3.3 Protection des yeux	Lunettes de sécurité.
8.3.4 Autres	Aucun.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Apparence	Type pâteux
9.2 Couleur	Bleu
9.3 Odeur	Pratiquement inodore
9.4 Changement d'état physique	Sans objet
9.5 Densité	Sans objet
9.6 Pression de vapeur	Sans objet
9.7 Viscosité	Non déterminée
9.8 Solubilité	Insoluble dans l'eau
Sorption d'eau	
9.9 pH	Aucune.
9.10 Informations complémentaires	Aucune.

10. Stabilité et réactivité

10.1 Décomposition thermique	Aucun, si utilisé conformément aux instructions.
10.2 Produit de décomposition dangereux	Aucun dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.
10.3 Réactions dangereuses	Aucune.
10.4 Informations complémentaires	Éviter d'exposer le produit à la lumière directe.

11. Informations toxicologiques

11.1 Toxicité aiguë	La DL-50 orale pour les rats est > 5000 mg/kg. Test d'irritation oculaire primaire selon la directive CEE (œil de lapin) : non irritant
11.2 Toxicité subaiguë / chronique	Matériau non durci : le contact direct peut provoquer une irritation oculaire Matériau non durci : un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des réactions allergiques cutanées.
11.3 Informations complémentaires	Aucun danger n'est à prévoir en cas d'ingestion de petites quantités lors d'une manipulation normale.

12. Informations écologiques

Aucun problème écologique n'est à prévoir en cas de manipulation et d'utilisation correctes.

Propriétés physiques et chimiques pertinentes

13. Considérations relatives à l'élimination

Apporter à une usine d'incinération des déchets, dans des conditions approuvées par les autorités locales.

14. Informations relatives au transport

- 14.1 Classification et restrictions relatives au transport aérien et maritime et au stockage de substances dangereuses en vertu de la loi sur la sécurité aérienne et maritime : Non disponible
- 14.2 Remarque : Respecter les réglementations fédérales et locales
- 14.3 Classification et restrictions selon d'autres lois étrangères sur le transport : Non disponible
- 14.4 Non réglementé par l'IATA
- Aucune matière dangereuse au regard de ces réglementations en matière de transport.

15. Informations réglementaires

Le produit est un dispositif médical conformément à la directive CE 93/42/CEE et à la KFDA.

16. Autres informations

Version : 3

Date de 03/04/2025

modification :

☐ Ces fiches de données de sécurité (FDS) sont préparées et éditées en se référant aux FDS fournies par l'Agence coréenne pour la sécurité et la santé au travail.