

Fiche de données de sécurité

(Règlement REACH n°1907/2006 et le Règlement CLP N°1272/2008)

1. Identification du mélange et de l'entreprise

1.1 Identification du produit

Nom	Notre Dam
Type de produit	Digue dentaire photo-polymérisable
Référence	ND-4 / ND-10

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisation déconseillés :
digue liquide photo-polymérisable

1.3 Renseignement Concernant le fournisseur de la fiche de sécurité :

Nom :	G-PHARMA
Localisation :	35, avenue du Gros Chêne - ZI des Bellevues BP 10279 Herblay 95617 Cergy-Pontoise Cedex France
Email:	elsodent@elsodent.com
Téléphone :	+ 33 (0)1 30 37 75 75

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numero ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

2. Identification des dangers

Le mélange satisfait aux critères de classification du Règlement CLP 1272/2008 modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement 1907/2006/CE. Le mélange exige une fiche de sureté conformément aux exigences demandées.

2.1 Classification du mélange :

2.1.1 Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP) :

Irrit occ. 2 :	H319	Irrit cut. 2:	H315
STOT SE 3:	H335	Sens cut. 1:	H317

2.1.2 Classification according to the directive N° 67/548/CEE:

Xi:	R36, R37, R38,	Sens cut :	R43
-----	----------------	------------	-----

2.1.3 Informations supplémentaires

Le libellé complet des classes et des catégories de danger, des mentions de danger H et des phrases R est mentionné en rubrique 16.

2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage conformément au règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP) et ses dérogations à l'article 17, (relatif aux obligations d'étiquetages et emballage) prévues pour les produits dont la contenance est inférieure à 125 ml (Annexe I du règlement rubrique 1.5.2.1).

Pictogramme

SGH 07



Mention d'avertissement

Attention

Mention (s) de danger

H317 – Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil (s) de prudence

P261 – Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.
P272 – Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280 – Porter des gants de protection / des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux / du visage.

Information supplémentaire sur les dangers : Non Applicable

2.3 Autres dangers

Ce mélange ne contient pas de substance PBT ni vPvP.

3. Mesures à prendre en cas d'incendie

3.1 Substance

Désignation CE : Non Applicable

Classification selon la directive 93/42/CEE : Classe IIa

3.2 Mélange

Index CAS	Nom chimique	% Masse	Classification selon le règlement (CLP) N° 1272/2008 (CE)	Seuil
Index : N/A CAS : N/A	Mélange de méthacrylate	15-25%	Irrit cut. 2: H315 Irrit occ 2: H319 STOT SE 3 : H335 Sens. cut. : H317	≥ 1 % ≥ 1 % ≥ 1 % ≥ 0,1%
Index : N/A CAS : N/A	Silice	5-20 %	Irrit cut 2: H315 Irrit occ 2: H319	≥ 1 % ≥ 1 %

Note : le texte intégral des mentions de danger H et des phrases R est indiqué à la rubrique 16.

4. Information sur les premiers secours

4.1 Description des mesures de premier secours

Contact avec les yeux : Rincer les yeux abondamment à l'eau en gardant les yeux ouverts, pendant au moins 5 minutes. Demander conseil auprès d'un médecin.

Contact avec la peau : Laver la peau avec du savon et l'eau. En cas de réaction allergique, demander conseil auprès d'un médecin.

Ingestion : Demander conseil auprès d'un médecin.

Inhalation : Non applicable dans les conditions normales d'utilisation

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec les yeux : Irritation possible en cas de contact (H319)

Contact avec la peau : Irritation possible en cas de contact (H319), peut entraîner une sensibilisation en cas d'exposition prolongée ou répétée (H317).

Inhalation : Non toxique dans les conditions normales d'utilisation

Ingestion : Potentiellement irritant en présence d'une grande quantité de produit. Peut entraîner des désordres digestifs.

4.3 Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Non Disponible

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Matériaux d'extinction

Moyen d'extinction approprié : Utiliser du CO2, sable, un agent chimique sec ou une mousse.

Température d'auto-inflammation : Non Applicable

Inflammabilité : Non-inflammable.

Moyen d'extinction inapproprié : Non Applicable

Limite d'explosivité dans l'air : Non Applicable

5.2 Dangers spéciaux résultants de la substance ou du mélange :

La chaleur peut provoquer une polymérisation avec une libération rapide de l'énergie qui peut faire fondre le récipient

5.3 Procédures spéciales de lutte contre les incendies : Non Applicable

6. Mesure à prendre en cas de dispersions accidentels

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

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Laver à l'eau et au savon en cas de contact. Pas de mesures spéciales requises pour la petite quantité (moins de 1 kg) .

Pour la grande quantité, porter un respirateur approuvé et des vêtements de protection .

Utiliser un jet d'eau pour refroidir le contenant .

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher tout déversement dans les cours d'eau, les égouts ou les canalisations.

Grande quantité: éliminer le produit suivant les lois nationales, fédérales, régionales ou locales en vigueur (par incinération).

Eliminer le contenant de la même façon que le produit lui-même.

Petite quantité: polymériser le produit avant élimination classique.

6.3 Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Porter des gants et des lunettes de protection.

Eliminer le produit renversé avec des matériaux textiles absorbants. Laver ensuite la surface contaminée au savon et à l'eau.

6.4 Références à d'autres sections

Consulter la section 8 pour la protection individuelle

Consulter la section 13 pour les conditions d'élimination

7. Manipulation et Stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Remettre le bouchon directement après l'utilisation.

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Ce produit est réservé aux professionnels dentaires seulement.

Se laver les mains avec de l'eau et du savon, si un contact se produit.

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

Conserver dans un endroit frais à une température entre 5°C et 25°C.

Tenir à l'écart de la lumière directe.

7.3 Utilisations finales particulières :

Produit à usage professionnel dentaire

8. Contrôle de l'exposition des travailleurs et protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Equipements de protection respiratoire & Ventilation : Travailler dans un endroit bien ventilé.

Equipements de protection individuelle : Gants en caoutchouc ou en PVC.

Protection des yeux : Nécessaire.

Mesures particulières d'hygiène :

Eviter le contact prolongé avec la peau.

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

Se laver les mains après utilisation.

Suivre de bonnes pratiques d'entretien et d'hygiène industrielle dans la manipulation de ce matériau.

Retirez toutes les flammes nues ou de sources de chaleur.

8.2 Paramètres d'explosion Non applicable

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Information selon les propriétés physicochimique

Apparence :	couleur blanche, pâte fluide	Solubilité dans l'eau :	Insoluble
Odeur :	Ester	Point d'éclair :	Non applicable
Point d'ébullition :	Non établie	Réactivité dans l'eau :	Non applicable
Gravité spécifique :	1.5-2.0	Limites d'explosion dans l'air :	Non applicable
Point de fusion :	Non établie	Température de décomposition :	Non applicable
Inflammabilité :	Non applicable	Propriétés oxydantes :	Non établies
Densité :	Non établie		
Pression de la vapeur (20°C) :	négligeable, à température ambiante		

9.2 Autres informations : Aucun

10. Stabilité et réactivité du produit

10.1 Réactivité :	Stable dans des conditions normales
10.2 Stabilité chimique :	Stable
10.3 Possibilités de réactions dangereuses :	Aucune connue
10.4 Conditions à éviter :	Éviter la chaleur, les sources d'inflammation, le vieillissement, la contamination et les sources de lumière directe.
10.5 Matières incompatibles :	Les radicaux libres par exemple les peroxydes, la réduction des substances et / ou les métaux lourds.
10.6 Produits de décomposition dangereux :	Aucun dans des conditions d'utilisation normales. Dégagement de résidus d'acrylique quand il est brûlé.
10.7 Polymérisation non contrôlée :	La chaleur et la lumière intense peuvent causer la polymérisation.

Une polymérisation spontanée peut survenir en présence de formateurs de radicaux. Dans ces conditions, il peut polymériser avec dégagement de chaleur.

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Effets aigus potentiels sur la santé :	Irritant pour les yeux, la peau ou les membranes muqueuses. Sensibilisation possible en cas d'exposition ou de contact prolongé au niveau des yeux ou de la peau.
Effets chroniques potentiels sur la santé :	Possibilité de sensibilisation en cas d'exposition ou de contact prolongé ou répété avec la peau.
Signes et symptômes de l'exposition au produit :	Irritation de la peau ou des yeux.

11.2 Autres informations : Non applicable

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune toxicité écologique ou impact sur l'environnement n'a été identifié pour ce produit dans les quantités présentes dans l'emballage normal. Il est inerte une fois polymérisé. Ne pas laisser pénétrer le produit dans les égouts, les eaux de surface et souterraines

12.2 Persistance et dégradabilité :	Non applicable
12.3 Potentiel de bioaccumulation :	Non applicable
12.4 Mobilité dans le sol :	Non applicable
12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :	Non applicable
12.6 Autres effets néfastes :	Non applicable

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Grandes quantités : L'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales. Ne pas verser dans l'évier.
Petites quantités : Disposer normalement après polymérisation.

13.2 Emballage non nettoyé :

L'élimination doit être conforme à tous les règlements fédéraux, nationaux et locaux.

14. Informations relatives au transport

Aucune restriction pour le transport routier, bateau ou avion.

Transport terrestre ADR / RID (transfrontalier) :	Non applicable.
Classe ADR / RID :	Non applicable.
Mer / Transport aérien	
Classe IMDG :	Non applicable.
Classe IATA :	Non applicable.
Classe ICAO :	Non applicable.

Évitez les températures élevées pendant le transport.

15. Informations relatives à la réglementation

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

Dispositif médical de classe IIa suivant la directive 93/42/CEE

15.2 Evaluation de la sécurité chimique : Non applicable

16. Autres informations

Symbole de danger potentiel :

Xi : irritant
STOT SE 3 : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique catégorie de danger 3

Phrases de risques R

R36 : Irritant pour les yeux,
R37 : Irritant pour les voies respiratoires,
R38 : Irritant pour la peau,
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Mentions de danger H

H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H315 : Peut provoquer une irritation cutanée.
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux
H335 : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique,
H317 : peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P272 : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305 + P351 + P338 : En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes, enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P302 + P352 : En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon.
P332 + P313 : En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin.
P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P312 : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Certaines des informations présentées ci-dessus et les conclusions en résultant peuvent être de sources différentes des informations directement issues des tests effectués sur le produit lui-même. Ces informations, utilisées dans cette FDS, ont été obtenues de sources que nous pensons crédibles (Exemple : Article 9 du règlement (CE) 1272/2008).

Ces informations sont données sans garantie implicite ou explicite quant à leur évaluation. Les conditions ou les méthodes d'utilisation, de manipulation, de stockage et d'élimination sont hors de notre contrôle et ces opérations peuvent aussi être effectuées sans consultation préalable de G-Pharma. Pour ces raisons, nous n'assumons aucune responsabilité et déclinons tout engagement légal pour tous dommages, pertes ou frais pouvant naître avant, pendant ou après manipulation, stockage, utilisation ou élimination du produit. Si le produit est utilisé comme ingrédient dans l'élaboration d'un autre produit, ou s'il est utilisé sans suivre les recommandations données par G-Pharma, les informations contenues dans cette FDS pourraient être inadéquates.

L'utilisateur doit étudier les recommandations données pour le produit et décider lui-même si le contexte d'utilisation envisagé est approprié.