

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
Produit de mordançage pour porcelaine

1. Identification du produit chimique et de la société

Nom du produit : **Mordançage Porcelaine**

Description : Acide hydrofluorique spécialement tamponné, visqueux.

Restrictions d'utilisation : Réservé aux professionnels dentaires uniquement.

Fabricant : **B.J.M. Laboratoires Ltée.**

Adresse : 12 rue Hassadna, parc industriel, Or-Yehuda, 6022011, Israël.

Téléphone : +972-74-7000111/ Fax : 972-3-7353020.

Site Web : www.bjmlabs.com, Courriel : info@bjmlabs.com.

Représentant UE : **OBELIS S.A.**

Adresse : Bd. Général Wahis, 53 1030 Bruxelles, Belgique

Téléphone : 02.732.59.54 / Fax : 02.732.60.03

Site Web : www.obelis.net, Courriel : Regulatory@obelis.net

2. Identification des risques C corrosif  W attention 

Risques graves pour la santé : Peut causer une irritation des yeux, de la peau et des problèmes respiratoires.

Risques chroniques pour la santé : Ce matériau n'est pas connu pour causer des problèmes de santé significatifs.

Signes et symptômes d'exposition : De hautes concentrations peuvent causer une irritation des yeux et des problèmes respiratoires. Une exposition prolongée de la peau peut entraîner une sécheresse cutanée.

Voies principales d'exposition : Inhalation, contact cutané, contact oculaire.

Carcinogénicité : NTP — non, OSHA — non, IARC — non.

3. Composition/Informations sur les ingrédients dangereux

Ingrédients dangereux	% en poids.*	CAS#	Identification du danger et phrases de risque
Acide hydrofluorique	<10%	7664-39-3	T, C, H314
Ingrédients non dangereux			
Thickening agent	<5%	Propriétaire	N/A
Eau	<90%	7732-18-5	N/A

* L'identité chimique spécifique et/ou le pourcentage exact (concentration) de cette composition ont été retenus en tant que secret commercial.

✓ Informations supplémentaires : Pour obtenir la formulation des phrases de risques répertoriées, consultez la section 16.

4. Premiers secours en cas d'inhalation

Inhalation : En cas d'irritation, sortir la victime au grand air. Faire appel à une aide médicale.

En cas de contact cutané : Nettoyer au savon et à l'eau.

En cas de contact oculaire : Rincer avec une grande quantité d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.

En cas d'ingestion : Boire deux verres d'eau ou de lait. Faire appel à une aide médicale, si une grande quantité a été ingérée. Ne pas provoquer de vomissements.

5. Mesures de lutte contre les incendies

Point d'éclair : Non-inflammable

Moyen d'extinction : Dioxyde de carbone, mousse ou poudre chimique.

Risques d'incendies et d'explosion inhabituels : Lors de la combustion du produit, des gaz irritants peuvent se former.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles : Eviter le contact cutané et oculaire

Précautions environnementales : Éviter la contamination des eaux souterraines.

Procédure de nettoyage : Essuyer avec une serviette en papier humidifiée. Eliminer de manière adéquate.

7. Manipulation et stockage

Manipulation : Aucune mesure spéciale n'est nécessaire si le produit est manipulé selon les instructions. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Stockage : *Matériaux d'emballage recommandés* : bouteilles en polyéthylène. *Non adapté* : bouteilles en verre.

Conserver le récipient fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Laisser le produit dans son emballage d'origine. Eviter l'exposition à une chaleur extrême ou à la lumière.

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

Contrôle de l'exposition : Utiliser le produit uniquement dans des endroits bien aérés.

Protection oculaire : Utiliser une protection oculaire.

Protection des mains et de la peau : Éviter les contacts cutanés non nécessaires. Porter des gants en latex lors de la manipulation du produit.

Mesures d'hygiène : Éliminer le matériel renversé sur la peau et les vêtements. Ne pas boire ou manger lors de la manipulation de ce matériau.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence : Liquide visqueux de couleur jaune

Odeur : Inodore.

Point/plage d'ébullition : N/A

Taux d'évaporation (eau = 1) : N/A

Densité de vapeur (air = 1) : N/A

Solubilité dans l'eau : Difficilement soluble

Solubilité dans les solvants organiques : Insoluble

10. Stabilité et réactivité

Stabilité : Ce matériau est stable.

Réactions dangereuses : Aucune, si le produit est manipulé selon les instructions.

Conditions à éviter : Chaleur.

11. Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë : DL50 (rat) > 5 000 mg/kg

Irritation oculaire : Irritant pour les yeux.

Irritation cutanée : Peut être irritant pour les yeux.

Effets allergiques : Peut causer une réaction allergique lors d'un contact avec la peau.

Autre : En cas d'ingestion, peut causer des ulcères et des brûlures dans la bouche et dans la gorge. Une exposition prolongée peut causer des brûlures des voies respiratoires, et le contact avec les tissus mous peut causer des brûlures.

12. Informations écologiques

Il n'existe aucune information spécifique sur le produit. Utiliser conformément aux bonnes pratiques de travail, en évitant de libérer le produit dans l'environnement. Mettre au rebut dans un point de collecte des déchets autorisé.

13. Considérations relatives à l'élimination

Peut être éliminé dans une décharge ou dans un incinérateur conformément aux réglementations locales, nationales ou fédérales.

14. Informations relatives au transport

14.1. Transport terrestre	ADR	8	RID	8
	Numéro UN	1790	Numéro Kemler	---
	Groupe d'emballage Désignation officielle de transport	II Matériau corrosif		
14.2. Transport maritime	ADNR	8	IMDG	31-02
	Numéro UN	1790		
	EMS Groupe d'emballage Désignation officielle de transport	F-E, S-B II Matériau corrosif	MFAG	700
14.3. Transport aérien	ICAO/IATA-DGR	Classe 8		
	Numéro UN	1790		
	Désignation officielle de transport	Matériau corrosif		
	Risque subsidiaire	---		
	Etiquettes Groupe d'emballage	Corrosif II		

Désignation d'expédition du Département des Transports des États-Uni (U.S. DOT) : Matériau corrosif

Classe de danger du Département des Transports des États-Uni (U.S. DOT) : 2

Numéro UN/NA : UN1790

Groupe d'emballage du Département des Transports des États-Uni (U.S. DOT) : II

Autre : Classe 2 Matériau corrosif.

15. Informations réglementaires

Ce produit nécessite une classification selon les critères de la CE.

Ce produit est un dispositif médical selon la directive CE 93/42, MDR 2017/745.

15.1 Numéro UN	1790
15.2 Réglementations nationales	
15.3 Numéro UE	231-634-8

15.4. Symboles de danger



15.5. Désignation du danger

C : Corrosif. Contient de l'acide phosphorique en solution aqueuse. **A**: Attention

15.6 Phrases de risque

H : 314
314 Cause des brûlures.

15.7 Phrases de sécurité

P: 405+102, 305+351+338, 280, 312
405+102 Garder dans un endroit fermé et hors de la portée des enfants.
305+351+338 En cas de contact oculaire, rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau et consulter un médecin.
280 Porter des gants et une protection du visage/oculaire.
312 En cas d'accident ou de malaise, consulter un médecin immédiatement (lui montrer l'étiquette si possible).

Statut U.S.-O.S.H.A : Matériau corrosif.

16. Autres informations

Les données présentées ici reposent sur nos connaissances actuelles. Toutefois, elles ne constituent aucune garantie sur les caractéristiques spécifiques du produit ; elles établissent un rapport juridique contractuel valide.

Phrases de risque pertinentes

314 Cause des brûlures.

Le matériau doit être conservé dans son récipient d'origine. Les récipients vides ne doivent pas être réutilisés.

Données ANSI/NFPA 704

Incendie = 0

Santé = 1

Réactivité = 1

Révision 5.1 EU acc. to ISO 11014, REACH

Ces informations reposent sur des données considérées exactes. Toutefois, aucune garantie explicite ou implicite n'est donnée concernant l'exactitude de ces données ou des résultats conséquents à leur utilisation. En aucun cas, le fabricant ou le distributeur ne sera tenu responsable des dommages, de quelque nature que ce soit, résultants de l'utilisation de ces informations. Les propriétés générales décrites dans le présent document doivent être considérées comme des indications d'ordre général et ne sont pas garanties exactes pour tous les échantillons.
