

## Fiche signalétique

### «Dentin Cleanser» – Nettoyant pour dents Solution d’hydroxide de sodium avec 20% d’éthanol

#### Section 1 – Identification du produit et de la société

- 1.1 Nom du produit: «Dentin Cleanser» (nettoyant)
- 1.2 Numéro de référence: KOM-KIT-001
- 1.3 Synonymes: «Dentin Cleanser»; récipient Cleanser
- 1.4 Utilisation du produit: Le «Dentin Cleanser» est utilisé comme désinfectant efficace, afin d’éliminer le matériau organique de la dent, sans dégrader le minéral dentaire.

Dimension/Quantité disponible: Récipient de 5 ml

- 1.5 Fabricant/Fournisseur: KometaBio Inc.  
51 6<sup>th</sup> Street  
Cresskill, NJ USA 07626
- 1.6 Tél.: +1 (201) 286-7436

#### Section 2 – Composition / Information sur les ingrédients

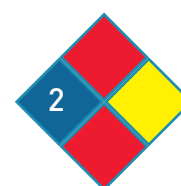
2.1	Ingrédient	Unité	CAS#	EC#
	0,5 N NaOH	4 ml	1310-73-2	Aucun
	80% d’éthanol	1 ml		Aucun

- 2.2 Forme: Solution liquide claire
- 2.3 Utilisation de la substance: Seulement pour utilisation clinique – À utiliser exclusivement par des professionnels en médecine et du personnel médical.

#### HMIS

Santé	2	
Inflammabilité	0	
Réactivité	0	
Protection individuelle		

#### NEPA



## 2.4 Mesures préventives pour minimiser tout risque potentiel:

- 2.4.1 Travailler conformément aux protocoles et normes de sécurité, validés au niveau international.
- 2.4.2 Les mesures préventives doivent être lues et comprises avant l'utilisation du produit.
- 2.4.3 Lire les étiquettes et/ou les notices des produits.
- 2.4.4 Utiliser l'équipement de protection pour le personnel nécessaire avant le contact avec le produit.
- 2.4.5 Tenir à l'écart de la chaleur/surfaces chaudes/des étincelles/des flammes nues. Ne pas fumer.
- 2.4.6 Utiliser un équipement électrique/d'éclairage/de ventilation, anti-explosion.
- 2.4.7 Seulement utiliser dans un endroit bien ventilé.
- 2.4.8 Jeter les résidus chimiques, déversements, ou d'autres déchets.
- 2.4.9 Laver les mains soigneusement après l'utilisation.
- 2.4.10 Le produit doit être utilisé exclusivement par le personnel qualifié et autorisé.

## Section 3 – Identification du risque

- 3.1 Cas d'urgence: Le produit peut provoquer une irritation des yeux, de la peau, et des voies respiratoires. L'ingestion du produit peut avoir des effets nocifs. Les propriétés toxicologiques complètes doivent d'abord être définies.
- 3.2 Voies d'exposition: Absorbé par la peau, le contact des yeux, et l'ingestion
- 3.3 Effets potentiels sur la santé:
  - 3.3.1 Œil: Provoque une irritation des yeux
  - 3.3.2 Peau: Peut causer une irritation de la peau
  - 3.3.3 Inhalation: Non applicable
  - 3.3.4 Ingestion: Nocif en cas d'ingestion
- 3.4 Effets chroniques/Cancérogénicité: Non applicable
- 3.5 OSHA Statut réglementaire: Non applicable

## Section 4 – Mesures de premiers soins

- 4.1 Yeux: En cas de contact avec les yeux, rincer les yeux abondamment à l'eau pendant 15 minutes. Retirer les lentilles de contact existantes, si possible. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- 4.2 Peau: En cas de contact avec la peau, laver la partie concernée avec assez de savon et d'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- 4.3 Ingestion: En cas d'ingestion, rincer la bouche à l'eau si la personne est consciente. Consulter un médecin.
- 4.4 Inhalation: En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais. Si la respiration devient difficile, consulter un médecin.
- 4.5 Plaies punctiformes: Rincer abondamment à l'eau. Laisser saigner. Consulter un médecin.
- 4.6 Remarques pour le médecin: Non applicable

## Section 5 – Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1	Point d'éclair/Méthode:	Non applicable
5.2	Limite d'explosion:	Non applicable
5.2.1	Limite supérieure:	Non applicable
5.2.2	Limite inférieure:	Non applicable
5.3	Température d'auto-inflammation:	Non applicable
5.4	Produits de combustion dangereux:	Non applicable
5.5	Conditions d'inflammabilité:	Non applicable
5.6	Moyens d'extinction:	Spray d'eau, produit chimique sec, mousse appropriée
5.7	Luttes contre l'incendie:	Non applicable
5.8	Données d'explosion:	
5.8.1	Sensibilité envers l'impact mécanique:	Non applicable
5.8.2	Sensibilité envers la décharge statique:	Non applicable

## Section 6 – Mesures en cas de déversement accidentel

6.1	Notices en cas de renversement et fuite: Mettre des gants de protection contre les produits chimiques. Éviter d'inhalier des vapeurs. Assurer une ventilation adéquate. Absorber la fuite avec un absorbant inerte et la mettre dans un conteneur fermé ou pour déchets dangereux. Laver la partie après un nettoyage soigneux.
-----	--

## Section 7 – Application et stockage

7.1	Application:	Le produit doit être utilisé par le personnel qualifié – Laisser les récipients bien fermés.
7.2	Stockage:	Température de stockage: 5–30°C Conserver dans un endroit sec et bien ventilé. Jeter après l'utilisation.

## Section 8 – Contrôle d'exposition/Protection individuelle

8.1	Technique de contrôle:	Assurer une ventilation adéquate.
8.2	Équipement de protection individuelle:	
8.2.1	Protection respiratoire:	Non applicable
8.2.2	Protection des yeux:	Lunettes de protection
8.2.3	Protection de la peau:	Blouses de laboratoire, gants
8.3	Mesures d'hygiène générales:	Après la manipulation, laver les mains avec de l'eau et du savon.
8.4	Limites d'exposition:	
8.4.1	ACGIH TLV-TWA	Non applicable
8.4.2	OSHA PEL-TWA	Non applicable

## Section 9 – Propriétés physiques / chimiques

9.1	Apparence:	Solution claire
9.2	Odeur:	Légère odeur de l'alcool
9.3	État physique:	Liquide
9.4	pH:	9,75–10,45
9.5	Point d'ébullition:	~ 100°C
9.6	Point de fusion:	Non applicable
9.7	Point de congélation:	Aucune donnée disponible
9.8	Pression de vapeur:	Non applicable
9.9	Densité de vapeur:	Non applicable
9.10	Gravité spécifique:	Non applicable
9.11	Taux d'évaporation:	Non applicable
9.12	Solubilité dans l'eau:	Non applicable
9.13	Seuil olfactif:	Non applicable
9.14	Coefficient de partage d'eau/d'huile	Non applicable

## Section 10 – Stabilité/Réactivité

10.1	Stabilité chimique:	Stable dans les conditions de stockage spécifiques recommandées
10.2	Conditions à éviter:	Non disponible
10.3	Incompatibilité (matériau à éviter):	Agent oxydant. Alkali
10.4	Décomposition dangereuse/Déchets:	Non disponible
10.5	Polymérisation dangereuse:	Non disponible

## Section 11 – Informations toxicologiques

11.1	Effets d'exposition à court terme:	Non disponible
11.2	Effets d'exposition à long terme:	Non disponible
11.3	Irritation du produit:	Non disponible
11.4	Sensibilité du produit:	Non disponible
11.5	Cancérogénicité:	Non disponible
11.6	Toxicité reproductive:	Non disponible
11.7	Tératogénicité et embryotoxicité:	Non disponible
11.8	Mutagénicité:	Non disponible
11.9	Nom des produits toxicologiques synergiques:	Non disponible
11.10	LD50 (indiquer type et voie):	Non disponible
11.11	LC50 (indiquer type):	Non disponible

## Section 12 – Informations écologiques

12.1 Non disponible

## Section 13 – Conditions de mise au rebut

- 13.1 Méthodes de traitement des déchets: Mettre au rebut conformément aux pratiques existantes de votre institut/ clinique et aux règlements fédéraux, provinciaux, et locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise d'élimination des déchets autorisée.

## Section 14 – Information sur le transport

- 14.1 Transport Canada  
14.1.1 PIN-N°.: Non disponible
- 14.2 U.S. Department of Transportation (ministère des transports des États-Unis)  
14.2.1 Désignation de transport correcte: Solution d'hydroxyde de sodium  
14.2.2 Classe de danger: 8  
14.2.3 Numéro de carte d'identité: Pas disponible  
14.2.4 Groupe d'emballage: III  
14.2.5 Étiquetage: Non disponible

## Section 15 – Informations sur la réglementation

- 15.1 WHMIS Classification: Non disponible  
15.2 2 SARA 302/313: Pas d'exigence de rapport  
15.3 Remarque: Ce MSDS a été préparé conformément à la directive (CE) N° 1907/2006 et contient toutes les informations requises par ces règlements.

## Section 16 – Autres informations

- 16.1 Préparé par: Assurance-qualité  
16.2 Information pour préparation: Référer aux rapports pharmacologiques internes  
16.3 Ce MSDS a été vérifié dans la section suivante: Non applicable  
16.4 Date de délivrance d'origine: 04/09/2015  
16.5 Remarques: Les informations susmentionnées sont considérées comme correctes. Elles ne prétendent pas à l'exhaustivité et devraient seulement être utilisées comme guide. KometaBio Inc. n'assume aucune responsabilité en cas de dommages résultant de l'utilisation ou contact avec le produit. Les informations dans la fiche signalétique (MSDS) sont mises à jour à partir de la date dans Section 16.4 dans ce document et peuvent être soumises aux modifications de KometaBio Inc.
- 16.6 Clause de non-responsabilité: SEUL LE PERSONNEL MÉDICAL QUALIFIÉ DOIT UTILISER LE PRODUIT CLINIQUEMENT.