

## SAFETY DATA SHEETS

**This SDS packet was issued with item:**

071096916

N/A

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### SECTION 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT

NOM DU PRODUIT : **ETCH-IT METAL ETCHING GEL**  
**(KIT - VOIR AUSSI NEUTRALISANT D'ACIDE)**

APPLICATION : MÉLANGE GÉLIFIÉ PROPRIÉTAIRE D'ACIDES FORTS ET D'AGENTS DE VISCOSITÉ POUR LE MORDANÇAGE D'ALLIAGE DENTAIRE.

PERSONNE À CONTACTER EN CAS D'URGENCE : **INFOTRAC : 1-352-323-3500, GRATUIT 1-800-535-5053**

### SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS (CLASSIFICATION)

MISE EN GARDE : IRRITANT POUR LA PEAU ET LES YEUX.



#### SECTION 2A : RISQUES PHYSIQUES

**H290 : PEUT ÊTRE CORROSIF POUR LES MÉTAUX**

#### SECTION 2B : Risques pour la santé

VALEUR LIMITE DE SEUIL : VLS :

PEAU : **H312 : NOCIF EN CONTACT AVEC LA PEAU. CATÉGORIE 4**

YEUX : **H319 : PROVOQUE DE GRAVES IRRITATIONS OCULAIRES. CATÉGORIE 2A**

INHALATION : **H332 : NOCIF EN CAS D'INHALATION. CATÉGORIE 4.**

INGESTION : **H302 : NOCIF EN CAS D'INGESTION. CATÉGORIE 4**

CANCÉROGÉNÉCITÉ : AUCUN INGRÉDIENT IDENTIFIÉ COMME CANCÉRIGÈNE OU POTENTIELLEMENT CANCÉRIGÈNE PAR NTP, IARC OU OSHA.

### SECTION 3 : COMPOSITION / INGRÉDIENTS

MÉLANGE : ☒ Oui ☐ Non

ACIDE HYDROCHORIQUE. MOINS DE 20 %, AGENTS GÉLIFIANTS (PROPRIÉTAIRE), POTENTIALISATEUR DE MORDANÇAGE (PROPRIÉTAIRE)

### SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SOINS

PEAU : P302+352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : LAVER ABONDAMMENT AVEC DU SAVON ET DE L'EAU. P332 + 313 : EN CAS D'IRRITATION DE LA PEAU : APPELER UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.

YEUX : P305+351+338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : RINCER PRUDEMMENT PLUSIEURS MINUTES À L'EAU. ENLEVER LES LENTILLES CORNÉENNES, SI PRÉSENTES ET FACILES À ENLEVER – CONTINUER À RINCER. P337+313 : SI L'IRRITATION OCULAIRE PERSISTE, CONSULTER UN MÉDECIN.

INHALATION : P304+340 : EN CAS D'INHALATION : DÉPLACER LA VICTIME À L'AIR FRAIS ET LA MAINTENIR AU REPOS DANS UNE POSITION CONFORTABLE POUR RESPIRER. P342+311 : EN CAS DE SYMPTÔMES RESPIRATOIRES : APPELER UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.

INGESTION : P311 : APPELER UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. P330+331 : RINCER LA BOUCHE. NE PAS FAIRE VOMIR. DONNER DU LAIT, DE L'EAU OU DU LAIT DE MAGNÉSIE ET CONSULTER UN MÉDECIN.

## **SECTION 5 : MESURES À PRENDRE POUR LUTTER CONTRE LE FEU**

POINT D'ÉCLAIR : N/A

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ : N/A

MOYENS D'EXTINCTION D'INCENDIE : P370+378 : EN CAS D'INCENDIE : UTILISER TOUS LES MOYENS APPROPRIÉS EN FONCTION DES MATIÈRES COMBUSTIBLES À PROXIMITÉ.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES : AUCUN POUR LES QUANTITÉS DE LABORATOIRE. SI CELA PEUT SE FAIRE SANS DANGER, RETIRER LES CONTENANTS DES SOURCES DE CHALEUR ET LES REFROIDIR.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : EN CAS D'IMPLICATION DANS UN INCENDIE, ÉMET DES VAPEURS IRRITANTES ET CORROSIVES.

## **SECTION 6 : MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS**

PRÉCAUTIONS : N/A

PROCÉDURES : UN DÉVERSEMENT EST PEU PROBABLE EN RAISON DE LA PETITE TAILLE DE L'EMBALLAGE ET DE LA FORME DE GEL. TOUTEFOIS, SI CELA SE PRODUIT, NEUTRALISER LE GEL AVEC LE NEUTRALISANT DIP-IT INCLUS OU UN MÉLANGE DE CHAUX ÉTEINTE. UTILISER UNE PROTECTION INDIVIDUELLE APPROUVÉE POUR ÉVITER TOUT CONTACT AVEC LE PRODUIT OU LES VAPEURS.

## **SECTION 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE (QUANTITÉS DE LABORATOIRE)**

P102 : GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. P402+404 : ENTREPOSER DANS UN ENDROIT SEC. STOCKER DANS UN CONTENEUR SOIGNEUSEMENT FERMÉ P403+235+410 : ENTREPOSER DANS UN ENDROIT BIEN VENTILÉ. MAINTENIR AU FRAIS. PROTÉGER DES RAYONS DU SOLEIL. RÉSERVÉ À UN USAGE EN LABORATOIRE OU CABINET. NE PAS MÉLANGER AVEC D'AUTRES MATIÈRES SAUF INDICATION CONTRAIRE. LES PRÉCAUTIONS NORMALES DES BONNES PRATIQUES DE LABORATOIRE DOIVENT ÊTRE SUIVIES.

## **SECTION 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE)**

VENTILATION : ON RECOMMANDE UNE VENTILATION LOCALE/ GÉNÉRALE.

PEAU : P281 : UTILISER L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE REQUIS. GANTS IMPERMÉABLES EN NITRILE OU EN CAOUTCHOUC.

YEUX : P281 : UTILISER L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE REQUIS. LUNETTES DE SÉCURITÉ OU LUNETTES ÉTANCHES. NE PAS PORTER DE LENTILLES DE CONTACT LORS DE LA MANIPULATION DE PRODUITS CHIMIQUES.

RESPIRATOIRE : AUCUN NÉCESSAIRE EN UTILISATION NORMALE.

AUTRE : STATION DE LAVAGE DES YEUX

## **SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

APPARENCE : JAUNE PÂLE, TRANSLUCIDE, GEL RIGIDE. FORTE, ODEUR CARACTÉRISTIQUE.

PH DE LA SOLUTION : 1 à 2

POINT DE FUSION : °F : N/A

POINT D'ÉBULLITION : 212 °F

GRAVITÉ SPÉCIFIQUE : 1,2

TAUX D'ÉVAPORATION : (BUAC =1) : N/A

DENSITÉ DE VAPEUR : (AIR = 1) : N/A

POURCENTAGE DE VOLATILS : N/A

PRESSION DE VAPEUR : N/A

SOLUBILITÉ DANS L'EAU : LE GEL SE DISPERSÉ

## **SECTION 10 : DONNÉES DE RÉACTIVITÉ**

STABILITÉ : STABLE

CONDITIONS À ÉVITER : CHALEUR, LUMIÈRE DIRECTE DU SOLEIL

INCOMPATIBILITÉ (MATÉRIAUX À ÉVITER) : LES MÉTAUX ACTIFS, LES COMPOSÉS ALCALINS, LES AGENTS RÉDUCTEURS PEUVENT PROVOQUER UNE RÉACTION RAPIDE.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : LA DÉCOMPOSITION THERMIQUE FORMERA DES FUMÉES IRRITANTES ET CORROSIVES.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE : NE SE PRODUIRA PAS.

RÉACTIVITÉ AVEC L'EAU : NE SE PRODUIRA PAS.

## **SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

EXPOSITION AIGUË : SIGNES ET SYMPTÔMES :

PEAU : LE CONTACT AVEC LE PRODUIT PROVOQUERA UNE IRRITATION.

YEUX : UNE EXPOSITION DIRECTE PEUT PROVOQUER UNE IRRITATION SÉVÈRE, DES ROUGEURS ET UNE VISION FLOUE.

INHALATION : LE CONTACT AVEC LES FUMÉES DANS UNE ZONE MAL VENTILÉE PEUT PROVOQUER UNE IRRITATION DES VOIES RESPIRATOIRES, DES ÉTERNUEMENTS, DE LA TOUX, UNE EXACERBATION DE PROBLÈMES PULMONAIRES PRÉEXISTANTS.

INGESTION : L'INGESTION DE CE PRODUIT PEUT PROVOQUER UNE IRRITATION GASTRO-INTESTINALE, DES NAUSÉES, DES VOMISSEMENTS.

EXPOSITION CHRONIQUE : AUCUNE DONNÉE HUMAINE SIGNALÉE

SENSIBILISATEUR : AUCUNE DONNÉE HUMAINE SIGNALÉE

CANCÉROGÉNÉCITÉ : AUCUN INGRÉDIENT IDENTIFIÉ COMME CANCÉRIGÈNE OU POTENTIELLEMENT CANCÉRIGÈNE PAR NTP, IARC OU OSHA.

EFFETS TÉRATOGENES : N/A

EMBRYOTOXICITÉ : N/A

MUTAGÉNÉCITÉ : N/A

CONDITION PRÉEXISTANTES : N/A

## **SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

ÉCOTOXITÉ : NON ÉTABLI POUR CE MÉLANGE.

DÉGRADABILITÉ : CONSIDÉRABLEMENT BIOACCUMULABLE. LE PRODUIT SE DÉCOMPOSERA AUTOMATIQUEMENT.

BIOACCUMULATION : NE DEVRAIT PAS FORMER UNE BIO ACCUMULATION.

MOBILITÉ DANS LE SOL : DEVRAIT ÊTRE FAIBLE.

## **SECTION 13 : INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION**

ÉPONGER LE MÉLANGE ET ÉLIMINER AVEC SOIN DANS L'ÉVIER AVEC DE L'EAU. LES PETITES QUANTITÉS IMPLIQUÉES NE JUSTIFIENT PAS DE PROCÉDURES D'ÉLIMINATION PARTICULIÈRES.

## **SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

N° UN : N/A

NOM D'EXPÉDITION : N/A

CLASSE : N/A

GROUPE D'EMBALLAGE : N/A

POLLUANT MARITIME : N/A

SYMBOLE D'AVERTISSEMENT : N/A

AUTRE : LES QUANTITÉS DE LABORATOIRE NE SONT PAS RÉGLEMENTÉES COMME UN DANGER POUR LE TRANSPORT PAR LES ÉTATS-UNIS. DÉPARTEMENT AMÉRICAIN DU TRANSPORT.

## SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

ÉTIQUETAGE : PICTOGRAMME IRRITANT.

|                                 |                             |                              |                |                              |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|
| CLASSIFICATIONS<br>DE LA NFPA : | RISQUE POUR LA<br>SANTÉ : 1 | INCENDIE OU<br>EXPLOSION : 0 | RÉACTIVITÉ : 0 | PROTECTIONS<br>SPÉCIALES : B |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|

### RÉGLEMENTATIONS NATIONALES :

TSCA : TOUS LES COMPOSANTS SONT RÉPERTORIÉS DANS L'INVENTAIRE DE LA LOI SUR LE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES (TSCA).

SARA : SECTION 302 DE LA SARA : SUBSTANCES EXTRÊMEMENT DANGEREUSES : Aucun n'est répertorié.

SECTION 313 DE LA SARA : N/A

NON APPLICABLE : AUCUN COMPOSANT N'EST SOUMIS À LA LISTE SNUR DE LA TSCA.

### RÉGLEMENTATIONS ÉTRANGÈRES :

TOUS LES COMPOSANTS SONT RÉPERTORIÉS DANS L'INVENTAIRE EUROPÉEN DES SUBSTANCES CHIMIQUES COMMERCIALES EXISTANTES (EINECS) ET SUR LA LISTE INTÉRIEURE DES SUBSTANCES (LIS) CANADIENNE.

## SECTION 16 : INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

**COPYRIGHT 2014. AUCUNE COPIE NON AUTORISÉE NE PEUT ÊTRE FAITE SANS LA PERMISSION ÉCRITE EXPRESSE D'AMERICAN DENTAL SUPPLY, INC., ALLENTOWN, PA. TOUS DROITS RÉSERVÉS**

LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION. PRESSER ET JETER TOUT LIQUIDE FLUIDE AVANT UTILISATION. PAS DE RESTRICTIONS D'EXPÉDITION, EN RAISON DE LA PETITE QUANTITÉ ET DE LA NATURE DU PAQUET. LES PRÉCAUTIONS ASSOCIÉES AUX MATIÈRES IRRITANTES DOIVENT ÊTRE SUIVIES.

INFORMATIONS DE VENTE : 1-800-558-5925 (8 H À 18 H HNE, DU LUNDI AU VENDREDI)

CA PROP. LISTE 65 : CE PRODUIT NE CONTIENT AUCUN PRODUIT CHIMIQUE RECONNU PAR L'ÉTAT DE CALIFORNIE COMME CAUSANT LE CANCER, DES ANOMALIES CONGÉNITALES OU D'AUTRES TROUBLES DE LA REPRODUCTION

Date de révision : 1/31/2022

Informations fournies par : L. D. Hochhauser  
Responsable développement produit

Les informations ci-dessus sont considérées comme exactes et représentent les informations dont nous disposons actuellement. Ce document a été préparé avec soin. Cependant, les propriétés de ce produit peuvent ne pas avoir été toutes complètement évaluées. Les utilisateurs doivent faire leurs propres recherches pour déterminer l'adéquation des informations à leurs fins particulières. Nous n'offrons aucune garantie de qualité marchande ou toute autre garantie, expresse ou implicite, concernant ces informations, et nous n'assumons aucune responsabilité résultant de leur utilisation ou d'une mauvaise utilisation ou manipulation du produit. « N/A » indique qu'au moment de la préparation de cette FDS, ces informations peuvent ne pas être disponibles ou ne sont pas applicables ou réglementées. Au fur et à mesure que des informations supplémentaires seront disponibles, la FDS sera mise à jour.