

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007
Date de mise à jour : 14/09/2007
Version : 3.00
Réf. : S003590

Page : 1/7

Nom commercial :

E.D.T.A.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

Nom du produit : **E.D.T.A.**
Utilisation : Elimination de la boue dentinaire.

Responsable de la mise sur le marché :



DENTSPLY France SAS
4 rue M. Faraday
78180 Montigny le Bretonneux

Téléphone : +33 (0)1 30 14 77 77
Fax : +33 (0)1 30 14 77 00
Email : reception@dentsply-fr.com

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : INRS (France) : + 33 (0)1 45 42 59 59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification européenne : Ce produit est réglementé selon les Directives européennes 67/548/CEE et 1999/45/CE, leurs adaptations et leurs annexes.

Principaux dangers pour l'homme et l'environnement : Irritant pour les yeux.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom ou nature chimique :

Substances dangereuses représentatives :

Composants ou impuretés apportant un danger	N°CAS	N°EINECS	Concentration	Classification
Acide Ethylènediaminetétracétique	60-00-4	200-449-4	17 %	Xi – R36

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007
Date de mise à jour : 14/09/2007
Version : 3.00
Réf. : S003590

Page : 2/7

Nom commercial :

E.D.T.A.

4. PREMIERS SECOURS

- En cas d'inhalation : Evacuer le patient de l'endroit contaminé et le mettre au repos dans un endroit bien aéré.
- En cas d'ingestion : Faire rincer la bouche, si les troubles persistent, consulter immédiatement un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé, laver à l'eau.
- En cas de contact avec les yeux : Laver immédiatement à l'eau et abondamment en maintenant les paupières écartées, consulter immédiatement un spécialiste.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : CO2, mousse, poudre.
- Feu inhabituel/dangers d'explosion : -
- Protection des intervenants : Les solutions aqueuses au contact du cuivre et de l'aluminium dégagent de l'hydrogène.

6. MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles : Port d'un appareil respiratoire de protection et port de lunettes.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- Méthodes de nettoyage : Ramasser le produit pour qu'il soit recyclé, si possible ou éliminé. Après avoir collecté le produit, laver la zone et les matériaux contaminés avec de l'eau. Eliminer conformément à la réglementation locale en vigueur.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007
Date de mise à jour : 14/09/2007
Version : 3.00
Réf. : S003590

Page : 3/7

Nom commercial :

E.D.T.A.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Eviter tout contact avec les yeux, la peau.

Stockage : Conserver dans son emballage d'origine dans un endroit sec et à une température de 5-25°C.

Matériaux utilisés pour l'emballage : Verre, acier inox, polyéthylène.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION /PROTECTION INDIVIDUELLE

Contrôle de l'exposition : Aucune précaution particulière en cas d'utilisation normale.

Valeurs Limites d'Exposition professionnelle :

N°CAS	VME – ppm	VME – mg/m ³	VLE – ppm	VLE – mg/m ³	Note	TMP N°	FT N°

Equipements de protection individuelle :

Protection respiratoire : Masque (Filtre type A)

Protection de la peau et du corps : Porter des équipements de protection adaptés aux produits chimiques (type 6).

Protection des mains : Gants en Butyle.

Protection des yeux : Lunettes de protection à écran facial

Mesures générales de protection et d'hygiène : Mesures normales d'hygiène.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique : Liquide.

Couleur : Incolore.

Odeur : Caractéristique.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007
Date de mise à jour : 14/09/2007
Version : 3.00
Réf. : S003590

Page : 4/7

Nom commercial :

E.D.T.A.

pH :	11.2
- A l'état de livraison :	-
- A la dilution d'emploi :	-
Solubilité :	
- Dans l'eau :	Soluble.
- Dans les solvants :	-
Coefficient de partage :	-
Pression de vapeur :	-
Densité relative :	-
Inflammation et explosion :	-
Point d'éclair en coupe fermée :	-
Température d'auto-inflammation :	> 200°C
Inflammabilité (solide, gaz) :	-
Dangers d'explosion :	Non.
Propriétés comburantes :	-
Autres données :	-
Viscosité :	-

10. STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter :	Stable dans des conditions normales.
Matières à éviter :	Les oxydants puissants.
Produits de décomposition dangereux :	Les solutions aqueuses au contact du cuivre et de l'aluminium dégagent de l'hydrogène.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë :	DL ₅₀ = Ingestion : >2000 mg/kg (ESIS)
Après contact avec la peau :	Moyennement irritant.
Après contact avec les yeux :	Irritant.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007
Date de mise à jour : 14/09/2007
Version : 3.00
Réf. : S003590

Page : 5/7

Nom commercial :

E.D.T.A.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Données sur les composants : CL₅₀ poissons : > 100 mg : l :96h
CE₅₀ daphnies : > 500 mg : l :24h

Mobilité : Aucune donnée disponible.

Persistance/dégradabilité : Aucune donnée disponible.

Potentiel de bioaccumulation : Aucune donnée disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Description et manipulation des résidus : Contacter les autorités compétentes.

Méthodes d'élimination : Utiliser les techniques d'élimination ou d'incinération en accord avec la réglementation en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Règlement de transport :	ADR/RID/ADNR	IMDG/OMI	IATA/ICAO
Classe :	NON SOUMIS AUX PRESCRIPTIONS DES TRANSPORTS		
Etiquette(s) :			
Numéro ONU :			
Groupe d'emballage :			
Code danger :			
Code Quantité Limitée :			
Polluant marin			
Fiche sécurité :			
Avion passager et cargo :			
Instruction d'emballage :			
Avion cargo seulement :			
Instruction d'emballage :			
Libellé de transport :			

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007
Date de mise à jour : 14/09/2007
Version : 3.00
Réf. : S003590

Page : 6/7

Nom commercial :

E.D.T.A.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

La classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite <Toutes préparations> 1999/45/CE et de ses adaptations.
A été aussi pris en compte la directive 2004/73/CE portant 29ème adaptation à la directive 67/548/CE (Substances dangereuses).

Classement de la préparation : Selon classification du fabricant.
Classée.

Symboles :



Xi - Irritant

Risques particuliers attribués à la préparation et conseils de prudence :
Phrases R :
R36 : Irritant pour les yeux.
Phrases S :
S24 : Eviter le contact avec la peau
S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Consulter un médecin.

Prescriptions nationales : Classe de pollution des eaux :

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de création : 24/01/2007
Date de révision : 14/09/2007

Phrases R des composants dangereux cités dans le chapitre 3 de la FDS :
R36 : Irritant pour les yeux.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement CE N° 1907/2006

Création le : 24/01/2007

Page : 7/7

Date de mise à jour : 14/09/2007

Version : 3.00

Réf. : S003590

Nom commercial :

E.D.T.A.

Cette fiche est un complément des notices techniques mais elle ne les remplace pas. Les renseignements fournis sont donnés de bonne foi et sont basés sur nos connaissances du produit à la date reportée ci-dessus.

Toutefois, l'attention des utilisateurs est attirée sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Cette fiche ne dispense pas l'utilisateur d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prend donc, sous sa responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.