

## **SCHEDA DATI DI SICUREZZA DEI MATERIALI**

### **Sistema di retrazione con pasta Traxodent® Hemodent**

Revisione **D UE ai sensi della ISO 11014**

Ultima revisione: 02-07-2011

Approvato per l'uso: 02-07-2011

#### **1. Identificazione del prodotto chimico e dell'azienda**

**Nome del prodotto:** Sistema di retrazione in pasta Traxodent® Hemodent®

**Produttore:**

**Premier® Dental Products Company**

1710 Romano Drive

Plymouth Meeting, Pennsylvania 19462 (U.S.A.)

Telefono: +1 610-239-6000 Fax: +1 610-239-6171

#### **2. Composizione/informazioni sugli ingredienti pericolosi**

**Ingredienti pericolosi Numero di CAS**

**Identificazione dei pericoli**

**ed enunciati di rischio**

Cloruro di alluminio esaidrato 7784-13-6 Xi, R36/38

Fumo di silice 7631-86-9 R36/37/38

Sorbato di potassio 590-00-1 R36/38

Nitrato di potassio 7757-79-1 R8

Pigmento giallo FD&C giallo n.5 1934-21-0 R36

· **Altre informazioni:** per la formulazione degli enunciati di rischio elencati si rinvia alla sezione 16.

#### **3. Identificazione dei pericoli**

**Pericoli acuti per la salute:** in alte concentrazioni può causare irritazione agli occhi, alle vie respiratorie e alla cute.

**Pericoli cronici per la salute:** non risulta che il materiale causi problemi rilevanti alla salute

**Segni e sintomi di esposizione:** alte concentrazioni possono causare irritazione agli occhi e alle vie respiratorie. L'esposizione

prolungata della cute può causare aridità

**Canali principali di esposizione:** inalazione, contatto cutaneo, contatto oculare.

**Carcinogenicità:** NTP - no, OSHA - no, IARC - no.

#### **4. Misure di pronto soccorso**

**In caso di inalazione:** se l'infortunato presenta segni d'irritazione, portarlo all'aria aperta. Consultare un medico.

**In caso di contatto cutaneo:** lavare con acqua e sapone.

**In caso di contatto con gli occhi:** sciacquare in acqua abbondante per 15 minuti. Consultare un medico.

**In caso di ingestione:** espellere dalla bocca con acqua. In caso di ingestione di notevole quantità, consultare un medico. Non indurre vomito.

#### **5. Misure antincendio**

**Punto di accensione:** non infiammabile

**Agenti estinguenti:** anidride carbonica, acqua nebulizzata, polveri chimiche

**Rischi insoliti di incendio ed esplosione:** a seguito della combustione possono formarsi gas irritanti.

Pagina 2 di 4

#### **6. Misure per il rilascio accidentale**

**Precauzioni personali:** evitare il contatto con la cute/gli occhi

**Precauzioni ambientali:** evitare di contaminare le falde acquifere

**Procedura di pulizia:** passare una salvietta di carta inumidita. Smaltire rispettando le normative in materia.

#### **7. Manipolazione e conservazione**

**Manipolazione:** non occorrono misure speciali se manipolato secondo le istruzioni

**Conservazione:** tenere il contenitore ben chiuso quando non in uso. Conservare a temperatura ambiente. Conservare il materiale

nella confezione originale. Evitare l'esposizione non necessaria al prodotto.

#### **8. Controlli dell'esposizione/protezione personale**

**Controlli dell'esposizione:** usare solo in aree ben ventilate

**Protezione degli occhi:** indossare occhiali protettivi

**Protezione per mani e cute:** evitare contatti cutanei non necessari. Durante la manipolazione indossare guanti di lattice

**Misure d'igiene:** detergere dalla pelle e rimuovere dal vestiario l'eventuale materiale versatovi. Non mangiare né bere durante la manipolazione del materiale

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

**Aspetto:** pasta giallo paglierino

**Odore:** nessuno

**Punto di ebollizione:** N/D

**Tasso di evaporazione** (acqua = 1): N/D

**Densità del vapore** (aria = 1): N/D

**Idrosolubilità:** miscelabile

**Viscosità:** viscoso

### 10. Stabilità e reattività

**Stabilità:** questo materiale è stabile.

**Reazioni pericolose:** non ve ne sono se il materiale è manipolato secondo le istruzioni

**Condizioni da evitare:** calore

**Incompatibilità:** caustici forti, metallo, acidi

### 11. Dati tossicologici

**Tossicità acuta per via orale:** cloruro di alluminio esaidrato

IPR MUS LD50 940 mg/kg

IPR RAT LD50 728 mg/kg

ORL MUS LD50 1990 mg/kg

ORL RAT LD50 3311 mg/kg

**Irritazione degli occhi:** irritante per gli occhi

**Irritazione della cute:** possibile

**Effetti allergici:** può causare reazione allergica da contatto cutaneo.

**Altro:** se ingerito, può causare mal di gola e bruciori nel cavo orale e nella gola. L'esposizione prolungata può causare ustioni al

tratto respiratorio; il contatto con tessuti molli può causare ustioni.

Pagina 3 di 4

### 12. Dati ecologici

**Ingredienti pericolosi:** cloruro di alluminio esaidrato

DAPHNIA 48H EC50 27,3 mg/l

FISH 96H LC50 27,1 mg/l

**Mobilità:** assorbito prontamente nel suolo

**Persistenza e degradabilità:** biodegradabile

**Potenziale di bioaccumulo:** nessun potenziale di bioaccumulo

**Altri effetti avversi:** ecotossicità trascurabile.

Usare secondo le buone pratiche lavorative, evitare il rilascio del prodotto nell'ambiente.

### 13. Considerazioni sullo smaltimento

Può essere smaltito in una discarica o in un termovalorizzatore secondo le normative locali e nazionali

### 14. Dati per il trasporto

#### 14.1 Trasporto via terra

**ADR: RID:**

**Numero ONU: Numero Kemler: ----**

**Gruppo di imballaggio:**

**Nome da indicare per la spedizione:**

#### 14.2 Trasporto via mare ADNR: IMDG:

**Numero ONU:**

**EMS: MFAg:**

**Gruppo di imballaggio:**

**Nome da indicare per la spedizione:**

#### 14.3 Trasporto via aria ICAO/IATA-DGR:

**Numero ONU:**

**Nome da indicare per la spedizione:**

**Rischio sussidiario: -----**

**Etichette:**

**Gruppo di imballaggio:**

**Nome per spedizione U.S. DOT:** non stabilito per legge

**Classe di rischio U.S. DOT:** nessuna ONU/NA

**Numero:** nessuno

**Gruppo di imballaggio U.S. DOT:** nessuno

**Altro:** non è considerato carico pericoloso

### **15. Informazioni normative**

Questo prodotto deve essere classificato secondo i criteri della CE.

Il prodotto è un dispositivo medico ai sensi della direttiva CE 93/42.

**15.1 Numero ONU:** 2581

**15.2 Normative nazionali:----**

**15.1 Numero UE:** 231-208-1

**15.4 Simboli di pericolo:**

Xi

**15.5 Designazione del pericolo:**

**Xi** –Irritante: contiene soluzione di cloruro di alluminio esaidrato in acqua.

**15.6 Enunciati di rischio: R – 34, 36/37/38**

Causa ustioni. Irritante per gli occhi, l'apparato respiratorio e la cute

**15.7 Enunciati di sicurezza: S – ½, 26, 37/39, 45**

½ - Tenere sotto chiave e fuori della portata dei bambini

**26** - In caso di contatto con gli occhi sciacquare immediatamente con acqua abbondante e consultare il medico.

**37/39** – Indossare guanti appositi e una visiera per gli occhi/faccia.

**45** – In caso di incidente o di malore, consultare immediatamente il medico. (se possibile, mostrare l'etichetta)

**Stato ai sensi della normativa O.S.H.A. USA:** questo materiale non è pericoloso ai sensi dei criteri del Federal Hazard

Communication Standard degli Stati Uniti.

### **16. Altre informazioni**

Questi dati si basano sulla nostra conoscenza attuale. Tuttavia non costituiscono garanzia di alcuna caratteristica specifica del prodotto

e stabiliscono una relazione contrattuale legalmente valida.

#### **Enunciati di rischio relativi**

**34** - Causa ustioni

**36** - Irritante per gli occhi

**37/38** - Irritante per l'apparato respiratorio e la cute.

Il materiale dovrebbe essere conservato nei contenitori originari. I contenitori vuoti non dovrebbero essere riutilizzati.

#### **ANSI/NFPA 704 Dati**

Fuoco = 0

Salute = 1

Reattività = 0

Queste informazioni si fondano su dati considerati esatti. Tuttavia non viene offerta garanzia espressa o implicita riguardo alla

precisione di questi dati, o ai risultati che si possano prevedere dal loro uso. Il fabbricante o il distributore non sono in nessun

caso responsabili di danni di alcun tipo che derivino dal loro uso, o dalla fiducia in essi riposta. Le proprietà generali qui descritte

devono essere considerate come guida e non sono garantite per tutti i campioni.

**041146 Rev1**