

Data di emissione: 05/03/2016

1. IDENTIFICAZIONE

Identificatore del Prodotto	
Nome commerciale	Numero Identificatore del Prodotto
MTA-FILLAPEX – Siringa 4gr	827
MTA-FILLAPEX – 12gr	8288
MTA-FILLAPEX – 30gr	826

Uso del Prodotto: Sigillante in trattamenti di canale.

Limitazioni d'Uso: Per esclusivo uso odontoiatrico.

Prodotto da:

ANGELUS INDÚSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA - CNPJ 00.257.992/0001-37
Via Waldir Landgraf 101 - Quartiere Lindóia / CAP 86031-218 LONDRINA - PARANÁ - BRASILE.


Telefono di emergenza ed e-mail: +55 43 2101-3200 o sac@angelus.ind.br

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione GHS

Classificazione di Rischio/Pericolo

Rischi per la Salute

Classe di Rischio	Categori a	Segnalazion e	Dichiarazione di Pericolo	Pittogramma
Irritazione della pelle	2	Avvertimento !	Causa irritazione della pelle	
Irritazione agli occhi	2A	Avvertimento !	Provoca grave irritazione oculare	

Dichiarazioni di Precauzione

P264 – Lavare accuratamente le mani dopo la manipolazione.

P280 – Indossare guanti, indumenti protettivi, protezione agli occhiali e alla faccia.

P302+P352 – IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305+P351+P338 – IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con acqua abbondante per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto se si utilizza e se sarà possibile rimuoverle. Continuare a sciacquare.

P332+P313 – In caso d'irritazione della pelle: Cercare la consulenza/cura medica.

P337+P313 – In caso d'irritazione oculare: Cercare la consulenza/cura medica.

P362+P364 – Togliere gli indumenti contaminati e lavare separatamente prima di utilizzare di nuovo.

Rischi Fisici

Non applicabile.

Rischio ambientale

Non applicabile.

Data di emissione: 05/03/2016

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

CAS N°/ EC N°	Registro REACH N°	% (peso)	Nome	Classificazione secondo la Norma (CE) n. 1278/2008 (CLP)
119-36-8	NA	20-25	Resina di Salicilato	Irritazione della Pelle 2 H315
7790-75-2	NA	20-25	Tungstato di Calcio	
13463-67-7	NA	1-10	Biossido di Titanio	Irritazione Oculare 2A H319

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Vie di esposizione	Principali Sintomi/Effetti, Gravi e in ritardo	Trattamento di Primo Soccorso
Pelle	Irritazione della pelle	Lavare con acqua fredda in abbondanza e sapone con pH neutro. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Occhi	Irritazione oculare grave	Sciacquare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto se si utilizza e se sarà possibile rimuoverle. In caso d'irritazione oculare, cercare cura/consigli medici.
Inalazione	Irritazione dell'apparato respiratorio	Portare la persona a un luogo ventilato e lasciarla respirare. L'inalazione di grandi quantità di MTA-Fillapex richiede cure mediche immediate.
Ingestione	Irritazione dell'apparato digerente	Non indurre il vomito. Se la persona è cosciente, usare acqua per sciacquare la bocca e ingerire acqua a sufficienza.

5. MISURE ANTINCENDIO

Condizioni di Infiammabilità: Non Combustibile.

Mezzi di Estinzione Appropriati: Non esistono restrizioni al tipo di estintore che può essere utilizzato. Utilizzare mezzi di estinzione adatti per le zone limitrofe.

Mezzi di Estinzione Inappropriati: Non esistono restrizioni al tipo di estintore che può essere utilizzato.

Rischi Specifici Derivanti dal Prodotto: Se il prodotto viene riscaldato, può generare monossido di carbonio, anidride carbonica, ossidi di metalli, ossidi solforico.

Consigli per i Vigili del Fuoco: I vigili del fuoco devono sempre utilizzare dispositivi di protezione per combattere qualsiasi incendio.

6. MISURE IN CASO DI PERDITE ACCIDENTALI

Cura Personale, Equipaggiamento Protettivo e Procedure di Emergenza: Utilizzare dispositivi di protezione individuale per prevenire la contaminazione della pelle, degli occhi e degli indumenti, come descritto nella Sezione 8. MTA-Fillapex è una pasta molto viscosa, ma ancora presenta flusso. Raccogliere il materiale utilizzando un cucchiaino e metterlo in un contenitore di plastica.

Cura dell'Ambiente: Evitare l'ingresso di perdite nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Data di emissione: 05/03/2016




Metodi e Materiali per il Contenimento e la Pulizia: Raccogliere il materiale utilizzando un cucchiaino e metterlo in un contenitore di plastica etichettato. Smaltire i rifiuti in conformità con le norme locali, statali e federali.

7. TRATTAMENTO E STOCCAGGIO

Cura per una Manipolazione Sicura: MTA-Fillapex è destinato esclusivamente per uso dentale. Evitare il contatto diretto con la pelle. Non sono necessarie particolari precauzioni in piccole quantità in condizioni normali di utilizzo previsto del prodotto.

Condizioni per l'Immagazzinamento Sicuro: Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce diretta del sole in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. La temperatura ambiente e la pressione non influenzano le condizioni del prodotto. Conservare lontano da alimenti e bevande. Mantenere i recipienti chiusi correttamente.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE

Parametri di Controllo	Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze con valori critici che devono essere monitorati sul posto di lavoro.	
Controlli Idonei di Ingegneria	Ventilazione adeguata.	
Misure di Protezione Individuale, quali Dispositivi di Protezione Individuale (EPI)	Protezione Viso e Occhi 	Occhiali di Sicurezza. Prestare attenzione quando si lavora con il MTA-FILLAPEX utilizzando lenti a contatto.
	Protezione della Pelle  	I guanti protettivi devono essere impermeabili e resistenti al prodotto. Indumenti di lavoro per la protezione. In caso d'irritazione della pelle, lavare la zona interessata e consultare un medico se necessario.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	Stato: pasta molto viscosa	Infiammabilità Massima/Minima o Limiti di Esplosione	NA
	Colore: Pasta base: gialla Pasta catalizzatore: bianca		
Odore	Pasta base: odore di	Pressione di Vapore	NA

Data di emissione: 05/03/2016

	salicilato di metile Pasta catalizzatore: nessun odore apparente		
Soglia di Odore	NA	Densità di Vapore	NA
pH	10-12	Densità Relativa	Pasta base: 2.01 g/cm ³ Pasta catalizzatore: 1.75 g/cm ³
Punto di Fusione/Congelamento	NA	Solubilità (in acqua)	Insolubile
Punto di Ebollizione Iniziale e Intervallo di Ebollizione	NA	Coefficiente della Divisione n-ottano/acqua	NA
Punto di Scintilla	NA	Temperatura di Autocombustione	NA
Tasso di Evaporazione	NA	Temperatura di Decomposizione	NA
Infiammabilità	NA	Temperatura di Viscosità	NA

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Reattività: Non esiste nessun dato specifico relativo alla reattività disponibile per questo prodotto.

Stabilità Chimica: Il prodotto è stabile in condizioni normali.

Possibilità di Reazioni Pericolose: In condizioni normali di conservazione e di utilizzazione, non esiste alcun rischio di polimerizzazione nociva.

Condizioni da Evitare: Nessuna condizione specifica deve essere evitata.

Materiali Incompatibili: Senza dati specifici.

Prodotti di Rischio Derivante dalla Decomposizione: La decomposizione non avverrà spontaneamente.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità, Smaltimento Ambientale, Dati Fisico-chimici o altri dati a Sostegno di Dichiarazioni di Rischio Ambientale: Non sono stati riconosciuti rischi di tossicità per piante o animali.

Sommario di Emergenza: MTA-FILLAPEX è una pasta estremamente viscosa che ha rischi immediati. Essa provoca irritazione agli occhi e pelle.

Vie di Esposizione e Normali	Segni e Sintomi	Singolare, Ripetitiva o Esposizione e Continua	Gravità (Lieve, Moderata, Grave)	Effetti Gravi e Cronici per la Salute	Organi Colpiti	Dati di Teste LD50 (se applicabile)	Dati di Teste LC50 (se applicabile)
Occhi	Irritazione	Singolare e Ripetitivo	Moderato	Irritazione e possibili danni alla cornea a causa della natura caustica dei componenti del prodotto.	Occhi	Non applicabile	Non applicabile
Pelle	Irritazione	Singolare e Ripetitivo	Lieve	Gravi danni alla pelle.	Pelle	Non applicabile	Non applicabile
Inalazione	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Ingestione	Irritazione	Non applicabile	Lieve	Irritazione e possibili danni a causa della natura caustica dei componenti del prodotto.	Apparato digerente	Non applicabile	Non applicabile

Data di emissione: 05/03/2016

Condizioni Mediche Aggravate dall'Esposizione: Pori aperti e ferite della pelle.

Cancerogenicità: I componenti non sono considerati cancerogeni.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossicità: Non stabilita

Persistenza e Degradabilità: Non stabilite

Potenziale di Bioaccumulo: Non stabilito

Mobilità nel Suolo: Non stabilita

Altri Effetti Avversi: Non c'è nessun rischio grave o effetti significativi.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di Trattamento dei Residui: Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Vedere la Sezione 8 per la cura di protezione personale. Smaltire i prodotti contaminati e rifiuti in un recipiente adatto correttamente sigillato. Smaltire il prodotto in conformità con le norme locali e federali. Non gettare il prodotto nelle fognature o sistemi fognari.

Proprietà Fisico-chimiche che Influiscono sulle Opzioni di Smaltimento: Senza cura conosciuta.

Precauzioni Speciali per Incenerimento o Smaltimento in una Discarica: NA

14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Numero di UN: NA

Nome per l'Imbarco di UN: MTA-FILLAPEX

Classe(i) di Rischio di Trasporto: NA

Rischi Ambientali: NA

Cura per l'Utente: NA

Trasporto alla Rinfusa (In Conformità con l'Annesso II della MARPOL 73/78⁹ e con il Codice IBC): NA

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Statuti di Inventario TSCA: Tutti i componenti sono elencati nell'inventario TSCA.

RQ SARA 304: Non applicabile

Categoria di Rischio nel SARA (Titolo III), Sezione 311/312: Nessuna

SARA 313 (Sostanze chimiche tossiche): Nessuna

Legge sulla Protezione Ambientale del Canada: Questo prodotto è un dispositivo medico e non sta soggetto agli obblighi di notifica chimica.

Status in conformità alla NORMA (EC) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO il 16 Dicembre 2008 relativo alla classificazione, adesivi e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, che modifica e annulla le Direttive 67/548/EEC e 1999/45/EC, e che modifica la Norma (EC) N. 1907/2006; Questo dispositivo è stato classificato come irritante: - Irritazione della Pelle (Categoria 2) - Irritazione Oculare (Categoria 2)

Data di emissione: 05/03/2016

16. ALTRE INFORMAZIONI

Data di Preparazione: 02-06-2016

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Queste informazioni si riferiscono soltanto al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di alcun tipo. L'utente è completamente responsabile per l'adozione delle necessarie precauzioni per proteggere le persone ed i beni materiali contro qualsiasi danno, sia derivanti dalla manipolazione o dall'uso. È consigliabile che l'utente analizzi con attenzione l'assegnazione e l'uso del prodotto, in conformità con le istruzioni.

In caso di dubbio, chiedere indicazioni tecniche: **+55 43 2101-3200 o sac@angelus.ind.br**