

PPH CERKAMED

Scheda di sicurezza MTA +

Strona 1 di 5

Scheda di sicurezza è stata redatta in conformità del regolamento (CE) N. 1907/2006 DEL PARLAMENTO

PARLAMENTO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione,

L'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), del regolamento (UE) N. 453/2010 del Parlamento europeo e

COMMISSIONE del 20 maggio 2010. REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL

CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele,

che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che modifica il regolamento (CE) n 1907/2006,

REGOLAMENTO (UE) N. 618/2012 del 10 luglio 2012 che modifica, ai fini dell'adattamento al COMMISSIONE

progresso tecnico e scientifico.

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Nome del prodotto: MTA +

Applicazione: Materiale di riempimento temporaneo e la ricostruzione dei canali radicolari

Nome del produttore:

PPH CERKAMED Wojciech Pawłowski

37-450 Stalowa Wola

ul. Kwiatkowskiego 1

Tel. 015/842 35 85

Informazione tossicologica (0-22) 618 77 10

National Toxicology Information Center (0-42) 631 47 24

Persona responsabile della scheda di sicurezza: malgorzatak@cerkamed.pl

Data di emissione: 17.09.2012

Ultimo aggiornamento: 23.04.2013

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Preparazione Irritante. Rischio di gravi danni agli occhi.

Classificazione secondo GHS

PERICOLOSA

Pericolosa: H315 Irritante per la pelle

H319 Irritante per gli occhi

H318 causare gravi danni agli occhi

Prevenzione: P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con acqua e sapone immediatamente.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente l'acqua per alcuni minuti. Se il richiedente è possibile, togliere le lenti a contatto. Continuare a lavare.

Consultare / chiamare un medico.

Conservazione: P402 Conservare in luogo asciutto

P403 Conservare in luogo ben ventilato

P233 Conservare ben chiuso

PPH CERKAMED

Scheda di sicurezza MTA +

Strona 2 di 5

## 3. COMPONENTI

Nome

CAS

WE No

Classificazione

Frase R

Conc. % (Peso)

Ossido di calcio

Ossido di bismuto

1305-78-8

1304-76-3

215-138-9

215-134-7

C, Xi

-

R34, R41

-

> 50

> 15

Testo integrale delle frasi R ed i simboli si possono trovare nella sezione 16. della scheda di sicurezza.

#### 4. EMERGENZA PRONTO SOCCORSO

Informazioni generali:

Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente.

Dopo inalazione:

L'aria fresca deve essere fornita. Chiami un dottore.

Contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua, almeno 10 minuti. Evitare forte corrente di acqua a causa del rischio di danni meccanici alla cornea.

Chiamare immediatamente un oculista.

Contatto con la pelle: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle con abbondante acqua. In caso di irritazione consultare un medico.

Dopo ingestione: Non indurre il vomito. Dare acqua da bere. Chiami un dottore.

#### 5. MISURE ANTINCENDIO

Non infiammabile.

Incendio mezzi di combattimento: Polvere asciutta ed estintori a schiuma, diossido di carbonio.

Incendio mezzi di combattimento proibiti in motivi di sicurezza:

Non specificato

Rischi particolari:

Sconosciuto

Prodotti di decomposizione pericolosi:

In grado di produrre vapori tossici.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:

Il fuoco può produrre sostanze nocive per la salute umana. Applicare un abbigliamento protettivo a tenuta di gas e respiratore (respiratore completo di maschera).

#### 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Fornire ricambio d'aria (ventilazione).

Seguire le norme di sicurezza e salute durante il lavoro con sostanze chimiche. Utilizzare dispositivi di protezione individuale, come indicato nella Sezione 8.

Precauzioni ambientali:

In caso di guasto non consentono il rilascio nell'ambiente. Evitare che il prodotto penetri

nelle fogne, acque sotterranee, del suolo.

Metodi di pulizia:

Utilizzare assorbitore non infiammabile, ad esempio copertura con sabbia e pulire accuratamente poi posto in un contenitore marcato. Zona contaminata sciacquare con acqua.

PPH CERKAMED

Scheda di sicurezza MTA +

Strona 3 su 5

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Trattare con la preparazione: Procedere in conformità con i principi di buona pratica e di rispettare la salute e la sicurezza. Durante l'utilizzo del dispositivo, non mangiare, bere o fumare, evitare il contatto con occhi e pelle con l', dispositivi di protezione individuale liquido (come definito nella sezione 8).

Protezione contro l'incendio e di esplosione: Non infiammabile

Conservazione: Conservare in luogo ben ventilato e asciutto.

Conservare i contenitori ben chiusi a temperatura 15 ÷ 25 0C. Proteggere da umidità e aria.

Requisiti speciali: Non utilizzare contenitori in metallo.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Il monitoraggio biologico:

Non richiedente.

Protezione delle vie respiratorie:

Con un uso normale maschera di protezione non deve essere indossato

Protezione degli occhi:

Obbligatorio - quando si utilizza l'occhio di usura del prodotto o di protezione del viso come visiera protettiva dentale.

Protezione della pelle:

Obbligatorio - quando si utilizza il prodotto indossare guanti e indumenti protettivi adatti - grembiule.

Altre informazioni:

Quando si applica il prodotto per evitare l'esposizione della pelle e gli occhi, non mangiare, bere e fumare.

## 9. Proprietà fisiche / chimiche

Stato fisico, odore, colore: bianco o polvere di colore grigio, inodore

Punto di ebollizione: non specificato

Punto di fusione: non specificato

Tensione di vapore: non specificato

Solubilità: insolubile

Solubilità in solventi organici: non specificato

Densità: 3,2 g/cm<sup>3</sup>

Temperatura di accensione: non specificato

pH 13,5

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità:

Il prodotto è stabile in condizioni di utilizzo normale e le condizioni di conservazione.

Assorbe anidride carbonica dall'aria.

Materiali e condizioni da evitare:

L'umidità, acidi forti.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

PPH CERKAMED

Scheda di sicurezza MTA +

Strona 4 su 5

Non specificato.

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Passaggi di aria:

Non specificato.

Ingestione:

Tossicità acuta:

Ossido di calcio DL50 (ratto, per os): 500-2000 mg / kg bm

Può provocare irritazione al sistema digerente.

Contatto con la pelle:

Può causare irritazione alla pelle.

Contatto con gli occhi:

Coniglio 10 mg: effetto irritazione oculare elevata.

Rischio di cornea torbida e la perdita della vista.

Altre informazioni Nessuno degli ingredienti del prodotto è classificato come cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione.

#### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità:

Nocivo per gli organismi acquatici, nocivo dipende dal livello di pH, evitare che il prodotto penetri nelle fogne, acque sotterranee, del suolo.

Pesce: Cyprinus carpio LC50 = 1070 mg / l per 96 h

Bioaccumulo:

Non specificato

Biodegradazione:

Biodegradabile

Altre informazioni:

Evitare che il prodotto penetri nelle fogne, acque sotterranee, del suolo.

#### CONSIDERAZIONI 13.DISPOSAL

Smaltire secondo le norme locali, statali e federali o restituire al produttore.

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto è soggetto alle normative per il trasporto di materiali pericolosi.

Trasporto su strada (ADR / RID) - 9, III

Trasporto marittimo (IMDG) - NA Trasporto aereo (ICAO / IATA) - NA

#### 15. REGOLAMENTO

Prodotto deve essere etichettato.

PPH CERKAMED

Scheda di sicurezza MTA +

Strona 5 su 5

H315 Irritante per la pelle.

H319 Irritante per gli occhi.

H318 causare gravi danni agli occhi

#### PERICOLOSA

Informazioni generali: Il prodotto destinato ad essere utilizzato solo da personale medico qualificato, come raccomandato dal produttore.

NOTA: Le informazioni regolamentari sopra riportate indicano solamente le prescrizioni principali applicabili specificatamente alle descrizioni riportate nella scheda di sicurezza. L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di disposizioni aggiuntive che completino queste prescrizioni. Fare riferimento a tutte le regolamentazioni nazionali applicabili internazionali e locali o disposizioni.

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Spiegazione dei simboli e descrizioni della parte 3:

C Sostanza corrosiva

Sostanza Xi Irritante

R43 Provoca ustioni

R 41 Rischio di gravi lesioni oculari

Altre fonti di dati di base per la compilazione della scheda dati: • Scheda di sicurezza dei singoli ingredienti di questo prodotto • Computer Database EINECS, 2005. • Banca Dati IUCLID • ESIS - Sostanze Sistema Informativo chimica europea Lei sarà responsabile della realizzazione delle condizioni per l'uso sicuro del prodotto e di assumersi la responsabilità per eventuali conseguenze derivanti da un uso improprio di questo prodotto.