SCHEDA DI SICUREZZA
PERLA METALLIC RAME LUX

Data Compilazione: 8/11/2010
Revisione N°1 ; data revisione 28/03/2011

1. Identificazione del preparato e della società produttrice

Nome commerciale del prodotto :	***Perla Metallic Rame Lux***
Nome della società produttrice :	**CANDIS srl**
Indirizzo :	**Via Vittorio Emanuele, 46** **10020 ANDEZENO (TO)**
Assistenza telefonica:	**+39-0119434556**
E-mail:	**info@candis.it**

2. Identificazione dei pericoli

Simbolo di pericolosità: non applicabile
Frasi di rischio: non applicabile
In caso di ventilazione insufficiente indossare equipaggiamento idoneo per respirazione.
Indossare protezione per occhi/viso.
Non richiede etichettatura di pericolosità

3. Composizione e informazioni sui componenti

Componenti:	**N.CAS**	**N.EINECS**
Mica	12001-26-2	310-127-6
Ossido di ferro	1309-37-1	215-168-2

4. Misure di primo soccorso

Vie di penetrazione: Occhi, inalazione, ingestione

Occhi: Lavare occhi abbondantemente con acqua.
Eventualmente consultare un medico.
Inalazione: Spostarsi in ambiente areato in caso di difficoltà di respirazione consultare un medico.
Ingestione: Nessun antidoto specifico è necessario. Se la persona è cosciente, lavare
La bocca con acqua.

Contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.
In caso di irritazione cutanea consultare un medico.

Sintomi in caso di esposizione: Tosse persistente, difficoltà di respirazione.

Effetti acuti: Tosse persistente, difficoltà di respirazione.
Condizioni mediche generali aggravate dall'esposizione: nessuna conosciuta oltre a quelle che possono essere aggravate dalla esposizione alla polvere come indebolimento respiratorio.

5. **Misure antincendio**

Infiammabilità: Prodotto non infiammabile.

In caso di esplosione e pericolo di incendio: In caso di incendio si possono formare vapori pericolosi.
Usare indumenti protettivi antincendio. Acqua può essere usata per bagnare contenitori chiusi.

Mezzi di estinzione: Usare mezzi convenzionali per circoscrivere l'incendio.

Speciali procedure di estinzione: Respiratore (SCBA) ed equipaggiamento di protezione sono raccomandati.

6. **Misure in caso di fuoriuscita accidentale**

- Precauzioni in caso di fuoriuscita di materiale: Evitare la polvere, raccogliere e mettere in contenitori appropriati.

- Precauzioni per la protezione dell'ambiente: Evitare contaminazione del suolo, degli scarichi e dell'acqua.

- Disposizioni per lo smaltimento: Materiali inerti, come sabbia, possono essere aggiunti per controllare la polvere. Aspiratori industriali sono raccomandati, porre il materiale versato in contenitori di rifiuti appropriati.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione: Evitare un eccessivo sviluppo di polveri entro limiti raccomandati.
Utilizzare un respiratore se tali limiti vengono superati. Mantenere pulito l'ambiente di lavoro, il materiale se mescolato con acqua può essere scivoloso.

Stoccaggio: Stoccare in luoghi secchi e ben ventilati.
Stoccare in contenitori originali, ben chiusi.
Prendere precauzioni contro le cariche elettrostatiche.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Protezione individuale

Respiratore: usare respiratore approvato
Ventilazione: ventilare i locali
Guanti: usare guanti protettivi
Occhi: usare occhiali di protezione
Altro: E' bene avere un luogo per il lavaggio degli occhi in caso di necessità.
Seguire le norme generali di igiene industriale.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisici:	Solido
Odore e aspetto:	inodore, colore rosso-bruno
Punto di ebollizione:	Non applicabile
Punto di infiammabilità :	Non applicabile
Limite minimo d'esplosione:	Non applicabile
Limite massimo d'esplosione:	Non applicabile
Peso specifico:	ca. 3 g/cm³
Ph (dispersione in acqua):	7-9
Solubilità in acqua:	Insolubile
Viscosità:	Non applicabile
Dimensione delle particelle	10-60 micron

10. Stabilità e reattività

Stabilità:	stabile
Condizione da evitare:	Evitare di creare polvere
Incompatibilità:	Nessuna conosciuta
Pericoli:	
- polimerizzazione	No
- decomposizione pericolosa:	Mescola organica non identificata
-	

11. Informazioni tossicologiche

Effetti acuti:	In caso di incendio il vapore può causare irritazione alla pelle, agli occhi e alle vie respiratorie
Rischi cronici:	nessun conosciuto
Rischi cancerogeni:	nessuno conosciuto
Tossicità riproduttiva:	nessun conosciuto
Teratogenesi:	nessuno conosciuto
Rischi di mutagenesi:	nessuno conosciuto
Tossicità da sinergismi:	nessuno conosciuto

12. Informazioni ecologiche

Il prodotto non è stato valutato per la sua tossicità ecologica. Tuttavia la biodegradabilità in condizioni aerobiche è buona e non si evidenziano elementi che possono creare problemi ecologiche quando il prodotto viene rilasciato nell'ambiente. Dato che il prodotto è insolubile, ha delle minime caratteristiche di bioaccumulazione.

13. Considerazione sullo smaltimento

Seguire le regolamentazione locali, provinciali e federali.
Sotterrare in terreno approvato per rifiuti chimici e pericolosi.

14. Informazioni per il trasporto

RID/ADR : Non regolato
IMDG: Non regolato
IMDG: Non regolato
Numero UN: Non regolato
Classe UN, gruppo D'IMBALLO: Non regolato
Prodotto classificato come non pericoloso

15. Informazioni sulla regolazione

Contenuto: Pigmento micaceo
Frasi – s: 22 – non respirare le polveri

16. Altre informazioni

Il prodotto deve essere immagazzinato, maneggiato e usato secondo le normali pratiche di igiene industriali ed in conformità con le leggi in vigore.

Le informazioni qui contenute provengono da fonti considerate affidabili ma la Candis stimola ogni cliente o utilizzatore di questa scheda di sicurezza a studiarla attentamente in modo da rendersi conto e di comprenderne i rischi connessi con questo prodotto.

Mantenere fuori dalla portata dei bambini. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri