

## 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA DITTA

### IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA:

Materiali contenenti il termine **CeQUIN®** o **CeQUINBORD®** nel nome del prodotto. Include i laminati in CeQUIN contenenti pellicola in poliestere, stoffa o tela in fibra di vetro.

**IMPIEGO DELLA SOSTANZA:** utilizzato principalmente come isolante elettrico.

**PRODUTTORE:** INNOVATIVE PAPER TECHNOLOGIES, LLC.

P.O. Box 739

Tel.: 603 – 286 – 4891

Tilton, NH, USA

Fax.: 603 – 286 – 4859

03276-0739

Sito Web: <http://www.iptllc.net>

e-mail: [info@iptllc.net](mailto:info@iptllc.net)

**NUMERO DI TELEFONO PER EMERGENZE:** 603-286-4891 est 3026

## 2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

I prodotti CeQUIN e CeQUINBORD contengono particelle di silicato, microfibre di vetro (>60%), fibre organiche e un legante al lattice (<40%).

## 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

La polvere in sospensione contenente particelle di silicato e microfibre di vetro può irritare gli occhi, la pelle e il sistema respiratorio. L'esposizione eccessiva alla polvere o ai prodotti della combustione può compromettere la funzionalità polmonare o aggravare i sintomi delle patologie respiratorie preesistenti.

La lavorazione del materiale può provocare accumulo di correnti statiche. L'emissione di scariche nella polvere o nel solvente può causare una fiammata o un'esplosione.

## 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

**Inalazione:** spostare la persona all'aria aperta. Bere acqua per liberare la gola. Soffiarsi il naso. Se l'irritazione perdura, consultare un medico.

**Contatto con la pelle:** lavare delicatamente l'area colpita con acqua e sapone. Se l'irritazione perdura, consultare un medico. La sensibilità personale alla fibra di vetro è variabile e diminuisce solitamente con il passare del tempo.

**Occhi:** se necessario, risciacquare gli occhi con acqua pulita. Se l'irritazione perdura, consultare un medico.

**Ingestione:** non indurre il vomito. Consultare immediatamente un medico.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

**MEZZI DI ESTINZIONE:** adatti per l'incendio in atto (acqua, polvere secca ABC e schiume pressurizzate di tipo proteico). La CO<sub>2</sub> non è consigliata per la sua mancanza di capacità raffreddante.

**PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE:** ossidi di carbonio e di azoto, idrocarburi.

**PROTEZIONE PERSONALE:** In aree scarsamente ventilate, indossare un autorespiratore a pressione positiva durante attività antincendio e di pulizia.

## 6. MISURE CONTRO LE PERDITE ACCIDENTALI

**PRECAUZIONI PERSONALI:** fornire un appropriato sistema di ventilazione per ridurre la quantità di polvere in sospensione. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

**MISURE DI SALVAGUARDIA AMBIENTALI:** nessuna precauzione specifica richiesta.

**METODI DI PULIZIA:** aspirare o spazzare polvere e piccole particelle. Mettere i rifiuti in sacchi di plastica e sigillarli. Smaltire il materiale secondo la normativa nazionale e regionale.

## 7. MODO D'IMPIEGO E CONSERVAZIONE

**MODO D'IMPIEGO:** minimizzare la formazione di polvere. Fornire un appropriato sistema di ventilazione oppure, se necessario, usare un apparecchio respiratorio adatto.

**CONSERVAZIONE:** conservare in ambiente asciutto.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE:** Belgio 2 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Francia 10 mg/m<sup>3</sup> polvere totale, Irlanda 2 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Israele 10 mg/m<sup>3</sup> polvere totale, Giappone 0,5 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Olanda 10 mg/m<sup>3</sup> polvere totale, Portogallo 2 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Spagna 2 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Svizzera 6 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Regno Unito 2 mg/m<sup>3</sup> polvere respirabile, Stati Uniti 10 mg/m<sup>3</sup> polvere totale, 5 mg/m<sup>3</sup> fibra di vetro e 0,1 mg/m<sup>3</sup> silice libera.

**CONTROLLI TECNICI:** utilizzare un sistema di ventilazione meccanica per controllare l'esposizione.

**PROTEZIONE DELL'APPARATO RESPIRATORIO:** indossare un autorespiratore conforme alle norme locali, statali o regionali per proteggersi da livelli elevati di polvere in sospensione.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI:** indossare occhiali di protezione con paraocchi laterali per proteggersi dalle scorie volanti. Indossare occhiali per proteggersi da livelli elevati di polvere in sospensione.

**PROTEZIONE DELLA CUTE E DEL CORPO:** usare abbigliamento protettivo, guanti e calzature adatti, scelti tenendo conto delle condizioni d'uso e del potenziale di esposizione.

**PROTEZIONE DELLE MANI:** utilizzare i guanti adatti a proteggersi da tagli o irritazione della pelle.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**INFORMAZIONI GENERALI:** il colore di questi materiali varia dal bianco al marrone chiaro.

### INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SALUTE, LA SICUREZZA E L'AMBIENTE:

Infiammabilità:	facilmente infiammabile.
Proprietà esplosive:	non applicabile.
Solubilità (H <sub>2</sub> O, HCL, NaOH, altro):	sconosciuta

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

**CONDIZIONI DA EVITARE:** fiamme libere, incendio.

**MATERIALI DA EVITARE:** acidi e basi forti, ossidanti.

**PRODOTTI PERICOLOSI DA DECOMPOSIZIONE:** ossidi di azoto e di carbonio, idrocarburi.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Nessuna informazione tossicologica disponibile.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

**ECOTOSSICITÀ:** questi materiali non presentano rischi ecologici noti.

**MOBILITÀ:** non applicabile.

**PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ:** gli ingredienti inorganici non si degradano nell'ambiente normale. Il tasso di degradazione degli ingredienti organici è sconosciuto.

**POTENZIALE DI BIO-ACCUMULO:** sconosciuto

**ALTRI EFFETTI AVVERSI:** nessuno conosciuto

### 13. CONSIDERAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO

Smaltire in conformità alle norme locali, statali o regionali (Direttiva 91/692/CE, codice Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER) 060299.

Se questi materiali sono contaminati con sostanze più pericolose e/o soggette a restrizioni, applicare le norme di smaltimento più severe per tali sostanze.

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

D.O.T.	non classificato come pericoloso
ADR/RID	nessuna restrizione.
ADN/ADNR	nessuna restrizione.
IMDG/IMO	nessuna restrizione.
ICAO/IATA	nessuna restrizione.

### 15. INFORMAZIONI SUL REGOLAMENTO

**ETICHETTATURA CE:** questo prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi della Direttiva CE 1999/45 e non è necessaria alcuna etichetta di avvertenza.

Non esistono restrizioni alla commercializzazione o all'uso ai sensi della Direttiva CE 76/769.

### 16. CONSIDERAZIONI FINALI

I dati forniti in questa scheda informativa sulla sicurezza si basano sulle informazioni contenute nelle schede informative sulla sicurezza degli ingredienti di questi materiali e sono da considerare accurate e complete alla data di pubblicazione.