



Scheda informativa sulla sicurezza dei materiali

INNOVATIVE PAPER TECHNOLOGIES, LLC

CeQUIN®, CeQUINBORD®, CorQUIN rev: 02

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA DITTA**IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA:**

Materiali contenenti il termine **CeQUIN®**, **CeQUINBORD®**, o **CorQUIN** 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

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

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

I prodotti CeQUIN, CeQUINBORD, e CorQUIN 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 proteinico). La CO₂ 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/m³ polvere respirabile, Francia 10 mg/m³ polvere totale, Irlanda 2 mg/m³ polvere respirabile, Israele 10 mg/m³ polvere totale, Giappone 0,5 mg/m³ polvere respirabile, Olanda 10 mg/m³ polvere totale, Portogallo 2 mg/m³ polvere respirabile, Spagna 2 mg/m³ polvere respirabile, Svizzera 6 mg/m³ polvere respirabile, Regno Unito 2 mg/m³ polvere respirabile, Stati Uniti 10 mg/m³ polvere totale, 5 mg/m³ fibra di vetro e 0,1 mg/m³ 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 ₂ 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



Scheda informativa sulla sicurezza dei materiali

INNOVATIVE PAPER TECHNOLOGIES, LLC

CeQUIN®, CeQUINBORD®, CorQUIN rev: 02

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.