

SCHEDA DI SICUREZZA

Nome prodotto: **NEUFLEX PP**



Versione :	01
Data:	15 Marzo 2005
Pagina	1/4

SCHEDA DI SICUREZZA

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO, PRODUTTORE , DISTRIBUTORE.

MARCHIO/NOME COMMERCIALE: Neuflex PP
USO DEL PREPARATO: Additivo per calcestruzzo e malte.
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO: Fibre
DISTRIBUTORE: NEUCHEM SRL
Indirizzo: Via M. Venegoni 118/b Legnano, 20025 Milano
e-mail : neuchem@neuchem.it
Tel: +39 0331 545555 Fax: +39 0331 540755
NUMERO TELEFONICO
D'EMERGENZA: +333 2382643

2 COMPOSIZIONE ED INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

COMPOSIZIONE: Fibre di polipropilene, additivi.

3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

POSSIBILI EFFETTI SULLA SALUTE: Non contiene alcun prodotto nocivo in conformità alle norme comunitarie. Nella composizione non c'è alcuna traccia di cadmio né di piombo.

La concentrazione degli additivi per la lavorazione è inferiore ad 1%. L'additivazione non è irritante.

CONTATTO CON GLI OCCHI E CON LA PELLE: prodotto chimicamente inerte.

POSSIBILI EFFETTI SULL'AMBIENTE: fino ad oggi non è stato riscontrato alcun danno ecologico .

POSSIBILI EFFETTI SULLA SALUTE: fino ad oggi non è stato riscontrato alcun danno alla salute, derivato dall'uso del presente prodotto

SCHEDA DI SICUREZZA

Nome prodotto: **NEUFLEX PP**



Versione :	01
Data:	15 Marzo 2005
Pagina	2/4

4 INTERVENTO E DI MISURE DI PRIMO SOCCORSO

CONTATTO CON GLI OCCHI: non sfregare gli occhi. Sciacquare immediatamente con acqua/soluzione salina per almeno 15 minuti. Contattare un medico.

CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con l'acqua fredda in caso di irritazione. Possibile irritazione legata al prodotto di finitura.

INGESTIONE: lavare a fondo la bocca con acqua. Contattare immediatamente un medico.

POSSIBILI EFFETTI SULL'AMBIENTE: devono essere prese precauzioni per non disperdere il prodotto nell'ambiente..

5 MISURE ANTINCENDIO

METODI DI ESTINZIONE: acqua, schiuma, il biossido di carbonio, ed altri mezzi d'estinzione a secco.

TEMPERATURA DI ACCENSIONE: autoinfiammabile a $T < 320^{\circ}\text{C}$

CONDIZIONI DA EVITARE:: Prodotto tossico per decomposizione termica: Il prodotto si decompone a temperatura superiore a 320°C producendo acqua, biossido di carbonio, idrocarburi, aldeide, acetone. In caso di combustione incompleta l'emissione di CO. La suddetta combustione produce esalazioni irritanti.

6 SPANDIMENTO ACCIDENTALE

VERSAMENTO: vedere la sezione 8.

PRECAUZIONI PER L'AMBIENTE : non gettare nella fognatura e nei bacini idrici. Raccogliere il versato in contenitori adatti.

Ripulitura : pulire manualmente con l'aspiratore. Per eliminare il prodotto, vedere la sezione 13.

7 MANIPOLAZIONE E STACCAGGIO

PRECAUZIONI PER L'USO: evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche e fonti d'ignizione.

Utilizzare una presa di terra per evitare l'accumulo di elettricità statica. Evitare l'accumulo dei residui < 0.125 mm. Il prodotto può costituire una miscela esplosiva aria/polvere.

STOCCAGGIO: collocare al riparo del sole. Impilare con cura.

SCHEMA DI SICUREZZA

Nome prodotto: **NEUFLEX PP**



Versione :	01
Data:	15 Marzo 2005
Pagina	3/4

8 PROTEZIONE PERSONALE E CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

MISURE TECNICHE : evitare la polvere.

MISURE IGIENICHE : l'ordine e la pulizia sono due fattori assolutamente necessari.

LIMITE D'ESPOSIZIONE GIORNALIERA : non è stato riscontrato alcun limite d'esposizione giornaliera .

STRUMENTI DI PROTEZIONE: collettori per la polvere ed attrezzature per lavare mani ed occhi o altre parti.

PROTEZIONE PERSONALE: utilizzare protezioni delle vie respiratorie in caso di polvere. Utilizzare guanti e occhiali .
Lavarsi il viso, le mani dopo l'uso.

9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

STATO FISICO: solido.

APPARENZA: fibre

ODORE: senza odore

PUNTO DI FUSIONE – INTERVALLO DI FUSIONE: 120 - 170 °C (DSC)

TEMPERATURA D'IGNIZIONE: > 360 °C

SOLUBILITÀ: insolubile

DENSITÀ: 0.85 – 0.93 g/cm³.

SOLUBILITÀ IN ALTRE SOSTANZE: solubile in forti solventi organici. Leggermente solubile in n-eptano.

10 STABILITA' E REATTIVITA'

GENERICHE: il prodotto è stabile in condizioni normali. Mettere al riparo dalle fonti di calore. Evitare l'accumulo dei residui (polveri).

MATERIALI NON COMPATIBILI E CONDIZIONI DA EVITARE: nessuno.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: Prodotto tossico per decomposizione termica: Il prodotto si decompone a temperatura superiore a 320 °C producendo acqua, anidride carbonica, idrocarburi, aldeide, acetone. In caso di combustione incompleta l'emissione di monossido di carbonio. La suddetta combustione produce esalazioni irritanti.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non si conoscono effetti nocivi derivanti dalla manipolazione corretta del prodotto.

SCHEDA DI SICUREZZA

Nome prodotto: **NEUFLEX PP**



Versione :	01
Data:	15 Marzo 2005
Pagina	4/4

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE: la sostanza non è degradabile. Tuttavia può essere riciclata.

13 OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltire il materiale in luogo di stoccaggio controllato oppure incenerire in un luogo autorizzato in conformità alle leggi vigenti.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

TRASPORTO VIA TERRA: prodotto non è stato classificato secondo l'ADR/RID

TRASPORTO FLUVIALE: prodotto non classificato secondo l'ADNR.

TRASPORTO MARITTIMO: prodotto non classificato secondo l'IMDG.

TRASPORTO AEREO: prodotto non classificato secondo l'IATA.

NORME NAZIONALI DI TRASPORTO : Non applicabili alcune norme supplementari di trasporto (Europa).

15 Altre informazioni

Norme CE : : Il presente prodotto non è stato classificato come pericoloso in conformità alle norme CE (67/548/CEE-88/379/CEE).

16. Ulteriori informazioni

Questa versione sostituisce le precedenti.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia, espressa od esplicita, od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non esattamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. L'utilizzatore dovrà provvedere alle verifiche per determinare la compatibilità delle informazioni e del prodotto per le applicazioni specifiche.