



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/ PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O PREPARATO

Denominazione: INJECT

1.2 UTILIZZAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO

Descrizione/Utilizzo:

Resina poliuretana a iniezione, monocomponente, priva di solventi, idealmente adatta a crepe nel calcestruzzo dovute ad infiltrazioni d'acqua, a strutture in muratura e a terreni sabbiosi."

1.3 IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA' PRODUTTRICE

Ragione Sociale: SYSTEM TECHNOLOGY SRL

Indirizzo: Corso Siracusa, 160/C

Località: 10137 Torino

Stato: ITALIA

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Contiene:

Denominazione	Concentrazione (C)	Classificazione
Difenilmetanodiisocianato (MDI) e similari	35%+50 %	R20 - R36/37/38 - R42 /R43

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda.

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Frazi relative ai rischi: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Via principale di esposizione: Contatto con la pelle. Inalazione. Contatto con gli occhi.

SINTOMI ALL'USO

Inalazione: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

Può causare irritazione delle vie respiratorie e di altre membrane mucose.

L'esposizione può dare una reazione allergica. Difficoltà respiratorie. Dolore di petto. Tosse.

Contatto con la pelle: l'esposizione ripetuta a questo materiale può dare luogo ad assorbimento cutaneo causando un significativo rischio per la salute.

L'esposizione ripetuta può dare luogo a sensibilizzazione:

una reazione allergica cutanea. Arrossamento, dolore.

Contatto con gli occhi: arrossamento, dolore. Vista confusa. Lacrime.

Ingestione: L'ingestione di questo materiale presenta rischi per la salute.

Non deve mai entrare in contatto con gli alimenti né essere ingerito.





4.

MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Inalazione: Assicurare la respirazione con aria fresca. Riposo.

In caso di malessere consultare il medico.

Contatto con la pelle: Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con sapone neutro e acqua facendo seguire risciacquo con acqua calda.

Contatto con gli occhi: Risciacquare immediatamente con molta acqua.

Richiedere l'intervento medico se il dolore, il battito palpebrale, la lacrimazione o l'arrossamento persistono.

Ingestione: Lavare la bocca. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

5.

MISURE ANTINCENDIO

Classe d'infiammabilità: Ininfiammabile.

Incendio nelle vicinanze: Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione in caso di incendi: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

Procedure speciali: Cautela in caso d'incendio chimico.

6.

MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Protezioni individuali: Il versamento di materiale deve essere gestito da personale di pulizia addestrato e adeguatamente attrezzato con protezione oculare e respiratoria.

Precauzioni per l'ambiente: Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

Metodi di rimozione del prodotto: Raccogliere i versamenti e metterli in un recipiente adeguato.

7.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Protezione personale: Evitare una esposizione superflua. Eliminare rapidamente da oggetti, pelle e vestiti.

Misure di protezione tecniche: Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza.

Stoccaggio: Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.

Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

Manipolazione: Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

8.

CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione per le vie respiratorie: In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Protezione per le mani: Guanti

Protezione per la pelle: E' necessario provvedere ad una protezione cutanea adeguata

Protezione per gli occhi: Occhiali

Ingestione: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Igiene del lavoro: Assicurare aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza.





9.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Giallo paglierino
Odore:	Caratteristico
Densità:	1,08 kg/l
Solubilità in acqua:	Insolubile
Punto di infiammabilità (°C):	>150

10.

STABILITA' E REATTIVITA'

Prodotti di decomposizione pericolosi : riscaldato fino alla decomposizione, emette esalazioni pericolosi.

Reazioni pericolose : reagisce violentemente all'acqua

Proprietà pericolose : riscaldato fino alla decomposizione, emette esalazioni pericolosi.

Materiali da evitare : ammine

11.

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni sulla Tossicità : irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

Effetti sensibilizzanti : Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

12.

INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Dati non disponibili

13.

CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti

14.

INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non regolamentato.

15.

INFORMAZIONI REGOLAMENTARI SIMBOLI (i)

Xn: Nocivo

Xi: Irritante

FRASI R

R20: Nocivo per inalazione

R36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R42/43: Può provocare sensibilizzazione per inalazione a contatto con la pelle

FRASI S

S2: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

S23: Non respirare il gas, fumi, vapori, aerosol.

S37: Usare guanti adatti.

S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).



**16.****ALTRE INFORMAZIONI**

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 2 della scheda:

R20 NOCIVO PER INALAZIONE

R36/37/38: IRRITANTE PER GLI OCCHI, LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE

R42/43: PUÒ PROVOCARE SENSIBILIZZAZIONE PER INALAZIONE A CONTATTO CON LA PELLE

Scheda conforme alle disposizioni dei seguenti riferimenti normativi:

- DM 04 aprile 1997 "Attuazione dell'art. 25, commi 1 e 2, del decreto legislativo 3 febbraio 1997, n. 52, concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose, relativamente alla scheda informativa in materia di sicurezza".
- DM 07 settembre 2002
- DLgs 52/97
- DLgs 285/98
- DLgs 65/2003

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. Per la stesura sono stati utilizzati i dati contenuti nelle schede di sicurezza dei fornitori delle singole materie prime inserite nel preparato. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

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.

Revisione

Le informazioni vengono fornite in buona fede e senza alcuna garanzia. L'applicazione, l'utilizzo e la lavorazione di questi prodotti vanno oltre il nostro controllo e quindi la nostra responsabilità. La responsabilità per errata applicazione o per qualsiasi altro motivo, per qualunque tipo di danni, si limita sempre al valore delle merci fornite da SYSTEM TECHNOLOGY. I prodotti e i sistemi sono fabbricati con il massimo della qualità.