

SYNTECH HAG – FLEX – Componente B

Data di compilazione : 04 Giugno 2007 - Data di aggiornamento : Pagina: 1 / 4

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Denominazione commerciale : SYNTECH HAG – FLEX – Componente B

Carattere chimico : Catalizzatore per resina poliuretanic monocomponente idroespansiva.

Uso : Sigillante ermetizzante per fessure, giunti, ecc.

Importatore esclusivo : AZICHEM S.r.l. Via G. gentile 16/A – 46044 – GOITO – MN (I)

Produttore su ricetta : Advanced Construction System – B 200 – Antwerpen – Belgium

Informazioni fornite da : Advanced Construction System - +32 (0) 3 385 38 50

Emergenza: Centro Antiveleni di Niguarda, Milano - tel. 02-66101029

2. Composizione/informazione sugli ingredienti

Composizione chimica: prepolimero di poliuretano

Componenti che contribuiscono al pericolo per la salute secondo la direttiva delle sostanze pericolose 67/548 CEE :

CAS-Nr	nome della sostanza	Conc. %	Symb.	R-phrases
000112-69-6/203-997-2/-	Tert.amine	< 40	C - N	R22/23-R34-3R48

Vedere il testo delle FRASI-R nei capitolo 15 e 16

3. Identificazione dei pericoli

Avvertenze particolari per l'uomo e l'ambiente :

C : Corrosivo

Xn : Nocivo per ingestione

N : Pericoloso x ambiente

R22 : nocivo per ingestione

R34 : provoca ustioni

4. Interventi di primo soccorso

AVVERTANZA GENERALE : in casi di dubbio o di persistenza dei sintomi consultare immediatamente il medico. Non somministrare nulla per via orale a soggetti in stato di incoscienza.

- Nel caso di contatto con l'epidermide: Lavare la pelle con acqua corrente e sapone. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo. Non utilizzare, in nessun caso, diluenti o solventi. Se l'irritazione persiste consultare immediatamente il medico.
- Nel caso di contatto con gli occhi: Sciacquare abbondantemente con acqua pulita per almeno 15 minuti. Rimuovere eventuali lenti a contatto. Consultare immediatamente un medico specialista.
- Nel caso di ingestione: Non indurre il vomito. Sciacquare immediatamente la bocca. Consultare il medico.

5. Misure antincendio

Classe d'infiammabilità: **INFIAMMABILE**

Mezzi di estinzione raccomandati : anidride carbonica, polvere, schiuma.

Rischi particolari: A temperature elevate può sprigionare gas tossici.

Protezione in caso d'incendio: Non accedere all'area d'incendio privi di adeguato equipaggiamento protettivo comprendente autorespiratori.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

Precauzioni individuali: Nel caso di applicazione/dispersione in ambienti chiusi assicurare un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con gli occhi, indossare indumenti protettivi adeguati.

Protezione ambientale: Evitare ogni contaminazione del terreno, delle falde, delle reti fognarie, dei depuratori d'acqua, dei corsi d'acqua.

Metodi di pulitura: Raccogliere il liquido con materiali assorbenti o sabbia. Porre i residui, così trattati, in fusti adeguatamente etichettati. Per maggiori ragguagli fare riferimento alla sezione 13.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione: Evitare qualsivoglia spruzzo del prodotto, non bere, mangiare o fumare durante la manipolazione.

Stoccaggio: Conservare nei fusti originali chiusi ed asciutti a temperatura +5°C / +35°C.

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale



Protezione respiratoria :

Garantire un'adeguata ventilazione generale. Indossare una maschera con filtro per particelle fini o utilizzare i condotti di areazione nel caso in cui la miscelazione del prodotto avvenga in ambienti chiusi con una ventilazione non adeguata o quando sussiste il rischio di esposizione oltre i limiti consentiti. La prescrizione è da considerarsi valida sia per l'operatore che per tutti coloro che non possono evacuare la zona.



Protezione delle mani :

Utilizzare guanti, possibilmente in PVC o neoprene. In caso di dubbi chiedere consiglio al proprio rivenditore di fiducia. L'uso di creme protettive è idoneo per favorire la protezione delle zone esposte ma non garantisce una protezione fisica globale. Non applicare tali creme quando il contatto con il prodotto è già avvenuto.



Protezione degli occhi :

Utilizzare occhiali di protezione adeguati, atti ad assicurare la completa protezione degli occhi dagli eventuali schizzi di prodotto.



Protezione dell'epidermide :

Indossare indumenti protettivi in cotone o misto. Togliere immediatamente gli indumenti eventualmente contaminati e lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone o con uno specifico detergente di pulizia dell'epidermide.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Forma/stato fisico :	liquido
Odore :	caratteristico / Ammina
Densità relativa a 25 °C	0,98 kg/dm ³
Punto d'ignizione	> 150 °C
Viscosità a 25 °C	8 Mpa
Tempo di conservazione a 20 °C	6 mesi

10. Stabilità e reattività

Reazioni pericolose: Ammine. Reagisce violentemente con l'acqua. La contaminazione con acqua può causare una sovrappressione di gas CO₂ nei contenitori.

11. Informazioni tossicologiche

<u>Tossicità acuta:</u>	LD 50 orale: 640 mg/kg (topo)
<u>Tossicità cronica:</u>	Non determinata
<u>Pericoli di esposizione:</u>	inalazione, ingestione e contatto con la pelle e con gli occhi.
<u>Effetti di esposizione e sintomi:</u>	L'inalazione causa malessere con nausea e vertigini, specialmente quando si utilizza il prodotto in ambiente chiuso, non ventilato. Il prodotto può essere irritante per pelli sensibili e può causare irritazione agli occhi. L'inalazione può causare sconforto e panico, richiede una immediata diluizione con molta acqua. Se in bocca, ancora non ingerito, sciacquare la bocca in modo prolungato.

12. Informazioni ecologiche

- Non contaminare con il prodotto il terreno, le falde freatiche, le reti fognarie, i corsi d'acqua, le acque di scarico, ecc.

13. Osservazioni sullo smaltimento

- Evitare la contaminazione del terreno e della falda. Assicurarsi che gli imballaggi contenenti residui di prodotto vengano correttamente etichettati. I residui e gli imballaggi vuoti sono da considerarsi rifiuti speciali e vanno smaltiti in conformità alle normative locali. Smaltire il materiale ed i relativi contenitori in punti di raccolta specifici ed autorizzati per lo smaltimento di rifiuti pericolosi o speciali. Il conferimento e la collocazione dovranno essere scrupolosamente conformi alle normative vigenti.

14. Informazioni sul trasporto

numero UN:	2735, gruppo imballaggio III
Proper shipping name:	Amine polyamine, liquid, corrosive, nos
UN No:	2735
H.I.nr	Class 80
ADR/RID:	Gruppo imballaggio III 80

15. Informazioni sulla regolamentazione

- Prodotto destinato esclusivamente all'impiego da parte di applicatori professionali.

Sigla e etichettatura di pericolosità :



Xn : nocivo per ingestione



C : corrosivo, provoca ustioni

Fraasi di rischio e di sicurezza in conformità con la Direttiva CEE 88/379/ECC

Natura dei rischi specifici (frasi R) : **R 22** : Nocivo per ingestione.
R 34 : Provoca ustioni.

Consigli di prudenza (frasi S) :

S24 : evitare il contatto con la pelle; **S 26** : Nel caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare il medico.

S 28 : Nel caso di contatto con la pelle lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

S 36/37/39 : Manipolare con guanti ed indumenti protettivi idonei ad assicurare protezione agli occhi ed al viso.

S 45 : Nel caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico e, ove possibile, mostrargli l'etichetta posta sul contenitore.

16. Altre informazioni**Frase - R del capitolo 2 e ulteriori informazioni :**

R 22 Nocivo per ingestione

R 34 Provoca ustioni.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative :

D.P.R. 303/56 (Controlli sanitari)

Legge 136/83 (Normativa relativa agli scarichi delle sostanze pericolose nelle acque)

La presente scheda contiene informazioni tecnico-scientifiche elaborate al meglio delle nostre conoscenze. Si raccomanda comunque, di verificare anche le regolamentazioni nazionali e regionali applicabili allo specifico settore di utilizzo, nonché quelle vigenti in tema di sicurezza ed igiene del lavoro e di tutela dell'ambiente.

AZICHEM S.r.l. – Via G. Gentile 16/A - GOITO MN
tel. (0376) 604185 - fax (0376) 604398 - www.azichem.it