



Numéro FS : 29
Date révisé : 5/18/10
Numéro de révision : 3

1 FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

Nom du produit : CHEM-STUD™ Capsule d'ancrage adhésif
Description du produit : Système de capsule adhésive en verre à deux compartiments autonome pour l'installation de tiges filetées à pointe biseautée et de barres d'armature dans le béton et la maçonnerie.
Fournisseur : Powers Fasteners Inc, 2 Powers Lane, Brewster, NY 10509
Service à la clientèle : 1-800-524-3244
Téléphone d'urgence : (CHEMTREC) : États-Unis : 1-800-424-9300 Ailleurs : 01-703-527-3887

2 INGRÉDIENTS

	<u>Numéro CAS</u>	<u>ACGIH TWA</u>	<u>OSHA PEL</u>
Monomère de styrène	100-42-5	20ppm	100ppm
Mélange exclusif des monomères acryliques	TS	NE	NE
Sable quartzeux	14808-60-7	NE	NE
Diisopropanol-P-toluidine	38668-48-3	NE	NE
Phthalate de Dicyclohexyle	84-61-7	NE	NE
Peroxyde de débenzole			

Abréviations : NE = Non établi TS = Secret commercial du fournisseur

3 RECOMMANDATIONS D'UTILISATION SÉCURITAIRES

Ventilation : Fournir une bonne ventilation de l'environnement de travail. Une évacuation mécanique ou naturelle est recommandée.
Protection oculaire : Éviter le contact avec les yeux. Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux. Le port de lentilles coronariennes est contre-indiqué lors de l'usage de ce produit.
Protection cutanée : Éviter le contact avec la peau. Porter des gants de néoprènes ou de caoutchouc.
Protection respiratoire : Pour protéger de la poussière et des vapeurs, utilisez un masque anti-poussières ou à vapeur organique lors de l'application du produit et du perçage.
Avis : Pour usage professionnel. Garder hors de la portée des enfants.

4 PROCÉDURES D'URGENCES ET DE PREMIERS SOINS

Contact oculaire : Rincer immédiatement à grande eau pour un minimum de 15 minutes et appeler un médecin immédiatement.
Contact cutanée : Laver les parties contaminées avec du savon et de l'eau. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Inhalation : En cas d'inconfort, amener la personne au grand air. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Ingestion : Appeler un médecin immédiatement et rincer la bouche avec de l'eau. Puis, boire 1 à 2 verres d'eau. Ne pas faire vomir à moins d'avis contraire d'un médecin
Autres : Consulter un médecin lorsqu'un doute subsiste quant à la gravité de la lésion ou de l'exposition.

5 INFORMATIONS SUR LES DANGERS DE LA SANTÉ

Dangers potentiels : Peut être irritant pour les yeux, la peau, le système respiratoire et le système digestif. Utiliser un respirateur autonome approuvé NIOSH dans les endroits restreints.
Avis : Ce produit contient du sable quartzeux mélanger à du liquide. Sous cette forme, il ne présente pas les mêmes dangers d'inhalation que le sable quartzeux sec. Ne pas poncer ni sabler l'adhésif s'il n'est pas complètement séché sans l'utilisation d'un masque anti-poussière.

6**CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES**

Apparence et odeur :	Partie A : Liquide ambre à odeur légère contenant du sable quartzueux dans la plus grande capsule		
	Partie B : Pâte blanche à odeur légère dans la capsule interne		
Point d'ébullition :	Plus de 290°F		
(Air=1) Densité de vapeur :	>1	Composants COV :	0.0 g/l
(H₂O=1) Taux d'évaporation :	<1	pH :	NE
Gravité spécifique :	1.6	Solubilité (H₂O) :	Insoluble
Composants (COV) :	0.0 g/l	Odeur :	Arôme légère

7**DONNÉES RELATIVES AUX RISQUES D'INCENDIE ET DE RÉACTIVITÉ**

Inflammabilité :	Classe 1C inflammables	Point d'éclair :	>95°F (35°C)
		Point d'ébullition :	>290°F (>143°C)
Stabilité :	Stable. Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.		
Incompatibilité :	Acides puissants et oxydants		
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion :	Aucun connu.		
Agents d'extinction :	CO ₂ , Poudre chimique, Mousse ou Eau pulvérisée.		
Procédure spéciale d'intervention en cas d'incendie :	Appareils de respiration autonome recommandé homologué par NIOSH/MSA.		
Produits de décomposition thermique :	Peut survenir, incluant Co _x et No _x .		

8**INFOMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT ET À LA RÉGLEMENTATION**

Communication des dangers :	Cette fiche technique santé-sécurité a été préparée conformément à la Federal OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910, 1200.		
Classification HMIS :	Santé : 2. Inflammabilité : 3. Réactivité : 2. EPP : B		
	Point d'Éclair : >95°F (35°C)		
Nom d'expédition US DOT :	À la demande du client	ORM-D	
Nom d'Expédition RTMD Canadien :	SOLUTION DE RÉSINE		
	UN 1866	Classe 3	PG III
Nom d'expédition IATA/ICAO :	SOLUTION DE RÉSINE		
	UN 1866	Classe 3	PG III
Informations d'expédition :	Aéronef (passagers) : Y309 ou 309 Avion cargo seulement : 310		
Nom d'expédition IMO/IMDG :	SOLUTION DE RÉSINE		
	UN 1866	Classe 3	PG III
État d'inventaire TSCA :	Composants chimiques listé sur l'inventaire TSCA.		
Titre 111 du SARA, article 313 :	Ce produit contient des produits chimiques qui requièrent de se reporter sous l'article 313 du Titre III du SARA (40 du CFR Partie 372).		
Classification des déchets APE :	Le peroxyde de débenzole est considéré comme étant un déchet dangereux.		
Méthode d'élimination des déchets :	Disposer du contenant et tout produit non-utiliser conformément à toutes les lois environnementales applicables.		

9**ENTREPOSAGE, NETTOYAGE ET ÉLIMINATION**

Entreposage :	Entreposer dans un endroit frais et sec. Éviter la congélation et/ou de la chaleur extrême, ce qui réduirait la durée de vie du produit.
Déversements :	Essuyer immédiatement tout produit déversé avec un matériel absorbant et disposer dans un baril scellé ou tout autre contenant fermé pour élimination adéquate.
Élimination du produit :	Éliminer conformément aux lois environnementales, fédérales, provinciales et locales.

L'information et recommandations fournies sont basées sur les informations disponibles à utiliser au moment de la préparation. Nous n'offrons aucune garantie, exprimé ou implicite, quant à l'exactitude, la complétude ou quant aux résultats et la dépendance de l'information.

