



Numéro FS : 22  
Date révisé : 5/19/09  
Numéro de révision : 6

## 1 FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

**Nom du produit :** Système d'ancrage par adhésif AC100 + Gold  
**Description du produit :** Vinyle d'ester adhésif pour l'ancrage des tiges filetées dans le béton et les barres d'armature chevillage  
**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

| Partie A : (Composants Blancs)        | Numéro CAS |
|---------------------------------------|------------|
| Vinyle ester de résine                | 27813-02-1 |
| Propriétaires de monomères acryliques | TS         |
| Sable quartzeux                       | 14808-60-7 |

  

| Partie B : (Composants Gris Foncé) | Numéro CAS |
|------------------------------------|------------|
| Peroxyde de Débenzole              | 94-36-0    |
| Glycérine                          | 56-81-5    |
| Sable quartzeux                    | 14808-60-7 |

**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 :** Porter des lunettes de sécurité ou un masque faciale rencontrant les normes ANSI, tout particulièrement lorsque vous utilisez le produit au-dessus de votre tête.

**Protection de l'ouïe :** Non applicable

**Protection cutanée :** Porter des gants de caoutchouc ou de plastique et autres protections appropriées.

**Protection respiratoire :** Aucune requise lorsqu'il y a une ventilation adéquate des lieux de travail. Pour protéger de la poussière, des odeurs ou d'une ventilation inadéquate, utilisez un masque anti-poussières ou un respirateur approuvée NIOSH avec des cartouches à vapeur organique.

**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

**Contact cutanée :** Enlever les vêtements contaminés immédiatement. Laver vigoureusement les parties contaminées avec du savon et de l'eau. Bien rincer. Ne pas utiliser de solvant. Bien laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser

**Inhalation :** Amener la personne au grand air. Consulter un médecin si le problème persiste.

**Ingestion :** rincer la bouche immédiatement avec de l'eau. Puis, boire 1 à 2 verres d'eau. Appeler un médecin. Ne pas faire vomir à moins d'avis contraire du médecin

**Autres :** Consulter un médecin lorsqu'un doute subsiste quant à la gravité de la lésion ou de l'exposition.

## 5 RISQUES POUR LA SANTÉ

**Dangers potentiels :**  
**Partie A :** Peut être irritant pour les yeux et la peau. Démangeaisons, rougeurs et inflammations peuvent survenir chez certains individus.  
**Partie B :** Peut être irritant pour les yeux et la peau. Les vapeurs peuvent être irritantes.

**Avis :** Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'état de la Californie comme pouvant causer le cancer, malformations à la naissance et autres dommages au système reproductif.

**6****CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES**

|  |                                   |                                      |                         |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| <b>Apparence et odeur :</b>                    | <b>Partie A :</b> Pâte blanche    |                                      |                         |
|  | <b>Partie B :</b> Pâte gris foncé |                                      |                         |
| <b>Point d'ébullition :</b>                    | Plus de 212°F                     |                                      |                         |
| <b>(Air=1) Densité de vapeur :</b>             | >1                                | <b>Composants COV :</b>              | 0.0 g/l                 |
| <b>(H<sub>2</sub>O=1) Taux d'évaporation :</b> | <1                                | <b>pH :</b>                          | NE                      |
| <b>Gravité spécifique :</b>                    | 1.6                               | <b>Solubilité (H<sub>2</sub>O) :</b> | Insoluble               |
| <b>Composés organiques volatils (COV) :</b>    | 0.0 G/L                           | <b>Odeur :</b>                       | Doux, odeur d'acrylique |

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

|  |   |                             |        |
|--|---|-----------------------------|--------|
| <b>Inflammabilité :</b>                                      | Non inflammables  | <b>Point d'éclair :</b>     | >250°F |
|  |   | <b>Point d'ébullition :</b> | >212°F |
| <b>Stabilité :</b>   | Stable. Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.             |                             |        |
| <b>Incompatibilité :</b>                                     | Acides puissants et oxydants  |                             |        |
| <b>Risques d'incendie inhabituel et d'explosion :</b>        | Aucun connu.  |                             |        |
| <b>Agents d'extinction :</b>                                 | CO <sub>2</sub> , Extincteur Chimique Sec, Mousse ou Eau Pulvérisée.  |                             |        |
| <b>Procédure spéciale d'intervention En cas d'incendie :</b> | Appareils de respiration autonome recommandé homologué par NIOSH/MSA. |                             |        |
| <b>Produits de décomposition thermique :</b>                 | Peut survenir, incluant Co <sub>x</sub> et No <sub>x</sub> .          |                             |        |

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

|  |  |   |                                |
|--|--|---|--------------------------------|
| <b>Indice des dangers :</b>                | Cette fiche technique santé-sécurité a été préparée conformément à la Federal OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910, 1200.      |   |                                |
| <b>Classification HMIS :</b>               | Santé : 1.   | Inflammabilité : 0.                     | Réactivité : 1. EPP : B        |
|  |  |   | <b>Point d'Éclair :</b> >250°F |
| <b>Nom d'expédition US DOT :</b>           | À la demande du client   | ORM-D                                   |                                |
| <b>Nom d'Expédition RTMD Canadien :</b>    | PEROXYDE ORGANIQUE   | Type E, SOLIDE (Peroxyde de Débenzole)  |                                |
|  | UN 3108  | Classe 5.2                              |                                |
| <b>Nom d'expédition IATA/ICAO :</b>        | PEROXYDE ORGANIQUE.  | Type E, SOLIDE. (Peroxyde de Débenzole) |                                |
|  | UN 3108  | Classe 5.2                              |                                |
| <b>Informations d'expédition :</b>         | Aéronef (passager) : 510<br>Avion cargo seulement : 513  |   |                                |
| <b>Classification IMO/IMDG :</b>           | PEROXYDE ORGANIQUE   | Type E, SOLIDE (Peroxyde de Débenzole)  |                                |
|  | UN 3108  | Classe 5.2 EmS : F-J, S-R               |                                |
| <b>État d'inventaire TSCA :</b>            | Composants chimiques listé sur l'inventaire TSCA.  |   |                                |
| <b>Titre 111 du SARA, article 313 :</b>    | Ce produit contient des produits chimiques qui requièrent de se reporter sous l'article 313 du Titre 111 du SARA (40 du CFR Partie 372). |   |                                |
| <b>Classification des déchets APE :</b>    | Le peroxyde de débenzole est considéré comme étant un déchet dangereux.  |   |                                |
| <b>Méthode d'élimination des déchets :</b> | Disposer conformément aux lois environnementales fédérales, provinciales et locales.   |   |                                |

**9****ENTREPOSAGE, NETTOYAGE ET ÉLIMINATION**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Entreposage :</b>            | Entreposer dans un endroit frais et sec. Éviter la congélation et de la chaleur extrême, ce qui réduirait la durée de vie du produit.                           |
| <b>Déversements :</b>           | Essuyer immédiatement tout produit déversé avec un matériel absorbant et disposer dans un baril scellé ou tout autre contenant fermé pour élimination adéquate. |
| <b>Élimination du produit :</b> | 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.

