



GREENSOLV inc.

FICHE TECHNIQUE

GREENSOLV 273M

DÉCAPANT POUR MEMBRANES DE STATIONNEMENT (GEL)

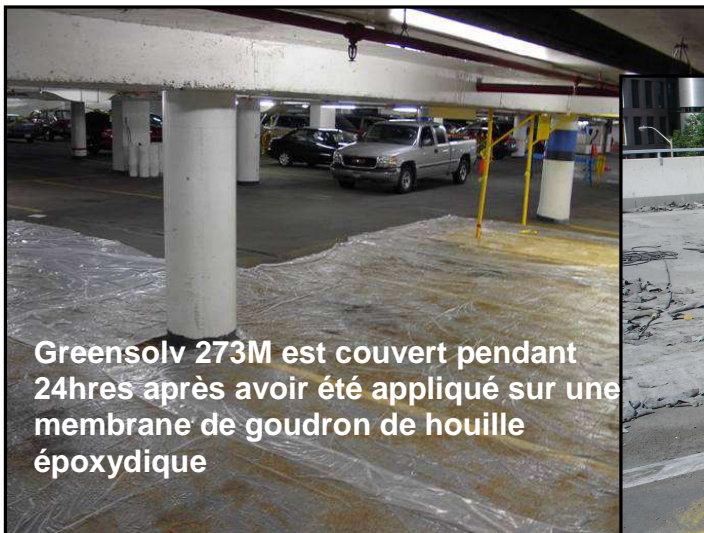
1) DESCRIPTION DU PRODUIT

GREENSOLV 273M est un décapant extrêmement efficace formulée pour l'enlèvement de membranes de stationnements et des balcons. Il est efficace sur tous les systèmes de membrane mince tels que: époxie, polyuréthane et goudron de houille époxydique. Étant un procédé à sec, **GREENSOLV 273M** est une excellente alternative et permet de réduire le temps requis pour l'enlèvement de la membrane. D'ailleurs, cette méthode vous permet d'exécuter les travaux avec un minimum de dérangement pour les utilisateurs car le stationnement demeure ouvert.

En gel, **GREENSOLV 273M** peut être appliqué autant sur des surfaces horizontales que verticales. Il a une très basse toxicité, est non cancérigène et non mutagène.

Applications de décapage types :

- Enlèvement de membranes dans les stationnements (goudron de houille époxydique époxie & polyuréthane);
- Enlèvement de membranes sur les balcons;



Greensolv 273M est couvert pendant 24hres après avoir été appliqué sur une membrane de goudron de houille époxydique



Membrane uréthane enlevée avec un "BobCat" et une lame en acier

2) AVANTAGES

GREENSOLV 273M est un décapant hautement efficace à base d'un mélange de solvants polaires et non polaires. Cette composition synergique procure un excellent pouvoir décapant sans usage des dommageables CFC.

Ses principaux avantages sont :

- Améliore considérablement la vitesse d'enlèvement de la membrane;
- Réduction de coût;
- Procédé à sec;
- Aucun dommage au béton;
- Mise en place rapide;
- Couverture d'environ 1.7 – 3.2 m²/kg (70 - 130 pi²/Gal US).

3) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Apparence physique	Gel transparent, jaune pâle
Odeur.....	...Faible
Biodégradable.....Oui
Point d'éclair (Coupe fermée)	40° C (104° F)
Gravité spécifique (Eau = 1)	0.85 – 0.95
Viscosité	6 000 - 10 000 cPs
Solubilité dans l'eau.....	Partiellement soluble
Hydrocarbure chloré, phénol, chromate,Aucun

4) PROCÉDURE

Application:

- Appliquer une couche approximative de 20 - 100 mils (0,5 - 1,5 mm) de **GREENSOLV 273M** avec un racloir en caoutchouc dentelé sur la surface à décaper. Couverture: 1,7 – 3,2 m²/kg (70 - 130 pi²/GalUS).
- Après l'application, couvrir le **GREENSOLV 273M** avec une feuille de polyéthylène (aussi mince que possible afin qu'elle adhère bien au film de décapant).
- Attendre que la membrane se ramollisse et soit prête à être décapée (12 à 48 heures);
- Enlever la membrane ramollie avec une lame en acier (pneumatique ou montée sur véhicule motorisé);
- Grenailer et/ ou meuler la surface pour la préparation finale de la nouvelle membrane.



Préparation de la surface avec une meuleuse.

Précautions & limitations :

- Éviter le contact avec des oxydants forts (ex: caustique, acide fort, peroxyde, etc.).
- Le produit est glissant sur le plancher;
- Utiliser **GREENSOLV 273M** à une température au-dessus de 10°C (50°F).

5) PROTECTION PERSONNELLE

Contrôles d'Ingénierie:

S'assurer d'avoir une ventilation et des contrôles d'ingénierie adéquats pour conserver les concentrations de vapeurs dans l'air ambiant en-deça de leur limite de seuil respective. S'assurer qu'il y a des stations de lavage oculaire et des douches de sécurité à proximité de l'aire de travail.

Équipement de sécurité :

- Porter un respirateur approprié lorsque la ventilation est inadéquate (Respirateur avec cartouches pour vapeurs organiques approuvé/certifié);
- Lunettes de sécurité, masque facial ou lunettes anti-éclaboussures;
- Manches longues;
- Gants résistant aux produits chimiques;
- Bottes.

Essayer d'éviter le contact avec la peau en portant les équipements appropriés..

6) ENTREPOSAGE

Entreposer **GREENSOLV 273M** à une température contrôlée de 0° C à 30° C (50° F à 104° F). Tenir éloigné de toute source de flammes ou d'étincelles. Garder dans un contenant scellé. Garder le contenant sec. La durée de vie du produit a été déterminée comme étant de trois (3) ans.

7) EMBALLAGE

GREENSOLV 273M est disponible en :

- Chaudières (18.9 L – 5 Gal.U.S.).

Version: 3
Dernière révision : Juin 2012

