



Fiche de données de sécurité selon la directive 2001/58 EEC  
Dernière révision 28/05/2004

## SEALER

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit SEALER  
Fournisseur ECOVER BELGIUM NV  
Adresse complète Industrieweg 3 2390 Oostmalle Belgium  
Téléphone 0032 (0)3 309 25 00 Fax 0032 (0) 311 72 70  
Téléphone en cas d'urgence 0032 (0)70 245 245 (Centre antipoison)  
Téléphone manager de permanence 0032 0473 94 49 97  
Caractérisation chimique Bouche-pore pour sols poreux.

### 2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants dangereux, directive 67/548/EEC	% w/w	Symbole	CAS / EG N°
Ether méthylique du dipropylène glycol	1-5	/	34590-94-8/252-104-2

### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Incendie Aucun risque particulier en cas d'utilisation normale.

Inhalation Aucun risque particulier en cas d'utilisation normale. En présence de concentrations élevées de vapeurs, irritation des voies respiratoires, effets narcotiques, vertige et mal de tête.

Contact avec la peau Le contact prolongé ou répété peut entraîner un dégraissage de la peau.

Contact avec les yeux Légère irritation.

Ingestion Epreintes, vomissement, diarrhée.



Fiche de données de sécurité selon la directive 2001/58 EEC  
Dernière révision 28/05/2004

## SEALER

### 4. PREMIERS SECOURS

Inhalation	Air frais. En cas d'arrêt cardiaque, appliquer de la respiration artificielle. En cas de difficultés respiratoires, administrer de l'oxygène et prévenir un médecin.
Contact avec la peau	Rincer soigneusement avec de l'eau.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement et pendant au moins 15 minutes avec de l'eau en abondance (bien rincer sous les paupières et, si possible, après avoir enlevé les lentilles) et transporter chez un oculiste.
En cas d'ingestion	Rincer la bouche. Faire boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir.
Aménagement du lieu de travail	Aucune recommandation particulière.
Indications pour le médecin	Aucune recommandation particulière.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents d'extinction appropriés	En cas d'incendie à proximité directe, tous les moyens d'extinction sont permis.
Agents d'extinction non appropriés	Aucun.
Dangers liés aux produits résultant de la combustion	Aucun.
Moyens de protection	Les précautions normales en cours de manipulation de produits chimiques doivent être prises (voir également le § 8).

### 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement	Toujours éviter que le produit concentré ou dilué pénètre dans le sol ou se mélange aux eaux de surface.
Méthodes de nettoyage	En cas de fuite ou d'écoulement accidentel, récupérer le produit dans un conteneur propre afin de permettre sa réutilisation. Récupérer toute quantité répandue de produit au moyen d'une matière absorbante et éliminer en tant que déchet chimique. Nettoyer les éventuels résidus avec de l'eau.
Précautions individuelles	Du produit répandu peut rendre le sol glissant. Eviter le contact avec les yeux.



Fiche de données de sécurité selon la directive 2001/58 EEC  
Dernière révision 28/05/2004

## SEALER

### 7. PRECAUTIONS DE STOCKAGE, D'EMPLOI ET DE MANIPULATION

Manipulation	Porter des gants étanches en cas de contact fréquent avec le produit non dilué.
Protection d'incendie et d'explosion	Pas d'application.
Stockage	Conserver dans l'emballage fermé dans un endroit frais à l'abri du gel. Ventilation par le sol.

### 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Protection individuelle

Protection des mains	L'utilisation normale exclut le contact direct avec la peau. En cas de fuite ou d'écoulement accidentel, porter des gants étanches pour le nettoyage (gants en caoutchouc naturel et butyle ou en PE, les gants en néoprène et en PVC sont moins appropriés) et des vêtements recouvrant le corps.
Protection des yeux	Porter des lunettes de protection en cas de risque de projections.
Protection contre inhalations	Ventilation.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement voir § 6

Composants dont l'utilisation sur le lieu de travail doit être contrôlée

DPM (34590-94-8) MAC: 50 ppm, 300 mg/m3 (OSHA PEL 100 ppm skin).

Une concentration dans l'air, nuisible à la santé, ne sera pas atteinte ou ne sera atteinte que très lentement lors de l'évaporation à température ambiante de ce composant. Le DPM est assimilé rapidement par absorption à la peau.

### 9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Etat	émulsion	Densité relative 20°C	1,03	kg/l
Couleur	blanc	pH conc 20°C	8,5	pH 1% 7
Senteur	solvant	Viscosité 25°C Brookfield LVT	<50	mPa.s
Point d'inflammation	>100°C	Solubilité dans l'eau 20°C	émulsifiable	
Danger d'explosion	Aucun.			
Propriétés oxydantes	Aucunes.			



Fiche de données de sécurité selon la directive 2001/58 EEC  
Dernière révision 28/05/2004

## SEALER

### 10 . STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité	Aucune décomposition en cas d'utilisation correcte et d'entreposage correct. Ce produit perd son activité après séparation (démixtion, p.ex. à température de gel).
Conditions d'utilisation	Températures extrêmes.
Matériaux d'utilisation	Ne pas mélanger avec des acides, des agents oxydants puissants ou d'autres nettoyants. Transvaser uniquement dans des emballages complètement propres.
Produits de décomposition dangereux	Le DPM peut causer la formation de peroxydes.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### *Evaluation*

Irritation de la peau/muqueuse (RBC test: Invitox) 2263 ppm pas irritant

#### Remarques

- la peau Absence d'irritation ou légère irritation en raison de la composition.
- les yeux Absence d'irritation ou légère irritation en raison de la composition.
- oral Légère toxicité (LD50 rat-ori theo 3700 ppm).

Sensibilisation Selon nos dernières connaissances, ce produit ne contient pas de matières premières sensibilisatrices. Un contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer le dégraissage de la peau et causer une dermatite.

Remarques Tous les produits Techno Green contiennent exclusivement des matières premières ELINCS ou EINECS enregistrées et ne contiennent pas de matières premières connues pour leur propriétés mutagènes, cancérigènes, tératogènes ou toxiques pour la reproduction (R45,46,47,49,60,61,63,64, EU 97/C234, 67/548/EEC, 88/379/EEC, OSHA, NTP, IARC/ARAB (cat 1-3)).



Fiche de données de sécurité selon la directive 2001/58 EEC  
Dernière révision 28/05/2004

## SEALER

12. INFORMATION ECOLOGIQUES		<i>Evaluation</i>
Biodegradation selon le protocole OCDE 301F	%	non testé
Toxicité sur Daphnies (Daphnia magna) EC 50 48h OCDE 202	357 ppm	à peine toxique
Toxicité sur Rotifers (Brachionus calyciflorus) EC50 24h ASTM E1440-91	ppm	non testé
Toxicité sur Algues (selenastrum capricornutum) EC50 72h OCDE 201	>1000 ppm	non toxique
Toxicité sur bactéries EC 50 (Microtox EC50 15min) DIN 38-412-L34	ppm	non testé
<u>Remarques</u>	Les produits Techno Green ne renferment pas de composants bioaccumulables, de PCM ni de composants aromatiques nitromuscs. Ce produit contient des polymères d'acryle et de styrène exempts de zinc difficilement dégradables. Ces polymères sont cependant facilement éliminables par adsorption et dégradation sous l'action de la lumière.	
13. INSTRUCTION SUR LES POSSIBILITES D'ELIMINATION DES DECHETS		
Produit	Les déchets de produit sont à considérer comme des déchets chimiques. La législation relative à l'enlèvement des déchets peut varier d'un pays/ état à l'autre. Cet enlèvement doit se faire en conformité avec la législation locale ou nationale. En cas de doute, consulter les autorités locales de gestion des déchets. (voir aussi § 6 et § 8 pour l'élimination).	
Emballage	L'emballage non nettoyé n'est pas soumis à la réglementation ADR et peut être éliminé en tant que déchet final. L'emballage HDPE peut être collecté sélectivement afin de permettre son recyclage.	
14. INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT		
Ce produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR.		
<u>Transport routier</u>		
ADR/RID	Classe	Numéro
UN N°		
ADR Symbole		



Fiche de données de sécurité selon la directive 2001/58 EEC  
Dernière révision 28/05/2004

## SEALER

### 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Symboles

Aucun.

Phrases-R

R- Sans risques pour la santé et l'environnement conformément à la directive CEE/1999/45

Phrases-S

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Pour un usage correct: voir Fiche Technique

Littérature consultée

Fiches de données de sécurité et informations littéraires complémentaires des différents fournisseurs.  
Fiches chimiques, douzième édition, 1997, publiées par MIA, VMCI, Samson  
Comprehensive guide to chemical resistant best gloves for various amounts of exposure, 1999, vert. 3.5 www

Les présentes informations concernent exclusivement le produit mentionné en §1 et ne sont pas nécessairement valables lors d'une utilisation conjointement avec un ou plusieurs autres produits ou dans un quelconque procédé. Selon nos dernières connaissances, ces informations sont correctes et complètes et sont communiquées de bonne foi, sans aucune garantie. Il incombe à l'utilisateur de s'assurer que les informations sont d'application et correctes en ce qui concerne toute utilisation particulière du produit.

Révision de la version précédente 01/02/2003. Des modifications ont été apportées aux paragraphes suivants : §1, §2, § 6, §8, §12, §13.