

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9i

Date de révision: 29/12/2009

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Identification de la substance ou de la préparation ELASTOCOL 600

Utilisation de la substance / préparation Solution d'étanchéité

Identification de la société / entreprise SOPREMA  
Hårdlistrasse 1-2  
8957 Spreitenbach  
Suisse  
Tél: +41 56 418 59 30  
Télécopie: +41 56 418 59 31

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser par le médecin traitant): CH - centre toxicologique : Tel +145

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.  
Nocif par inhalation et par contact avec la peau.  
Irritant pour la peau.

Risque(s) spécifique(s): /

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Mélange de bitume et solvants organiques

Composant(s) contribuant aux dangers: • o-xylène [1]; p-xylène [2]; m-xylène [3]; xylène [4] - N° Id:: 601-022-00-9 - N° CE:: 215-535-7 - N° CAS:: 1330-20-7  
Conc. (% pds):(%): 60 < C <= 70 - Classification: • R 10 • Xn; R 20/21 • Xi; R 38 •

### 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: - Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.  
- Respiration artificielle si nécessaire.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau. NE PAS utiliser des solvants ou des diluants. En cas de consultation d'un médecin, montrez-lui le récipient ou l'étiquette.

Contact avec les yeux: Laver immédiatement à l'eau abondante (pendant au moins 20 minutes), y compris sous les paupières.  
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, montrez-lui le récipient ou l'étiquette.

Ingestion: Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
En cas de consultation d'un médecin, montrez-lui le récipient ou l'étiquette.

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

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: poudre, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone, terre, sable ...

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu.

Méthode(s) spéciale(s): Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.  
Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.  
Prévoir un dispositif pour contenir l'écoulement des résidus lors de l'extinction.

Risques spéciaux: La combustion produit des gaz toxiques. Évacuer la zone.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants: Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection

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

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9i

Date de révision: 29/12/2009

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Précaution(s) individuelle(s):	Assurer une ventilation adéquate. Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
Précaution(s) pour la protection de l'environnement:	Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Endiguer et contenir le produit renversé. Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.
Méthode(s) de nettoyage:	Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Placer les résidus dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants.

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

#### Manipulation

- Précaution(s): Les vapeurs peuvent former un mélange inflammable avec l'air. Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle. La manipulation du produit peut occasionner l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser les procédures de mise à la terre appropriées. Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. Eviter le contact avec les yeux. Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8.
- Mesure(s) d'ordre technique: NE PAS employer d'air comprimé pour remplir, vider ou manipuler. Le produit ne doit être utilisé que dans des locaux dépourvus de toutes flammes nues ou autres sources d'ignition. Eviter l'accumulation de charges électrostatiques (par mise à la terre, par exemple).
- Conseil(s) d'utilisation(s): Garder les emballages solidement fermés et les éloigner de sources chaleur, d'étincelles et de flammes nues. Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles.

#### Stockage

- Précaution(s): Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. Conserver hors de la portée des enfants.
- Mesure(s) d'ordre technique: Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention.
- Condition(s) de stockage: Stocker dans un endroit sec, bien ventilé, tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.
- Matière(s) incompatible(s) à éloigner: Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matériaux fortement acides ou alcalins.
- Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: de même nature que celui d'origine

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

- Mesure(s) d'ordre technique: Veiller à une ventilation adéquate. Normalement, celle-ci devrait être réalisée par aspiration aux postes de travail et une bonne extraction générale. Si ceci n'est pas suffisant pour maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, des appareils respiratoires appropriés doivent être portés.
- Paramètre(s) de contrôle:
- Limite(s) d'exposition: • o-xylène [1]; p-xylène [2]; m-xylène [3]; xylène [4]: VME ppm = 50 - VME mg/m<sup>3</sup> = 221 - VLE ppm = 100 - VLE mg/m<sup>3</sup> = 442
- Protection individuelle:
- Protection des voies respiratoires: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Protection individuelle spéciale: appareil de protection respiratoire à filtre A/P2 pour vapeurs organiques et poussières nocives.
- Protection des mains: gants en caoutchouc nitrile
- Protection de la peau et du corps: Le personnel doit porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant à haute température. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devraient être lavées.
- Protection des yeux: Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.
- Mesure(s) d'hygiène: Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9i

Date de révision: 29/12/2009

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

### Informations générales

- Aspect: liquide
- Couleur: brun foncé
- Odeur: hydrocarbure

### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: /
- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.
- Point d'éclair: 25 °C
- Limites d'explosivité: LIE : 1%  
LSE : 9%
- Pression de vapeur: 3.8 kPa (à 50 °C)
- Densité relative (eau = 1): /
- Masse volumique apparente: 0.85 à 0.95 g/cm<sup>3</sup>
- Viscosité: 4.7 mPa.s
- Hydrosolubilité: /
- Liposolubilité: /
- Solubilité aux solvants: /

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

Matières à éviter: Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques.

Produits de décomposition dangereux: En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

### Toxicité aiguë

- Inhalation: L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets adverses pour la santé, tels que: irritation des muqueuses et du système respiratoire, effets nuisibles sur les reins, le foie et le système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.
- Contact avec la peau: Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites. Ils provoquent ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme.
- Contact avec les yeux: Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations.
- Ingestion: Des concentrations élevées peuvent provoquer des lésions de l'appareil digestif, du foie, des reins et du système nerveux central.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Effets sur l'environnement: Il n'y a pas de données écotoxicologiques connues pour ce produit. Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

Effets nocifs divers

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9i

Date de révision: 29/12/2009

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Emballages contaminés: Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s):

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

Numéro ONU 1263

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE: ADR/RID)

- Nom d'envoi exact: PAINT RELATED MATERIAL

- Classe de danger: 3

- Groupe d'emballage: III

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'expédition: PAINT RELATED MATERIAL

- Classe: 3

- Groupe d'emballage: III

- Polluant marin: /

Voies aériennes (ICAO/IATA)

- Nom d'envoi exact: PAINT RELATED MATERIAL

- ICAO/IATA classe: 3

- Groupe d'emballage: III

### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

N° CE: Non applicable.

Contient: • o-xylène [1]; p-xylène [2]; m-xylène [3]; xylène [4]

Symbole(s): Xn - Nocif



Phrase(s) R: 10 Inflammable.  
20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.  
38 Irritant pour la peau.

Phrase(s) S: 36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.  
46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3: R10 Inflammable.  
R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.  
R38 Irritant pour la peau.

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et notre expérience. Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs. Aucune responsabilité ne sera acceptée (sauf spécifiée par une loi) survenant suite à l'utilisation de l'information reprise dans cette fiche de données de sécurité.

Utilisation de la substance / préparation Solution d'étanchéité

Restrictions: Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s).

---

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9i

Date de révision: 29/12/2009

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

---

Information(s) supplémentaire(s): COV = 610 g/l

### Historique

- Date de la première édition: 26/11/2007

- Date de la révision précédente: 29/12/2009

- Date de révision: 29/12/2009

- Version: 9i

- Révision chapitre(s) n°: 9-14-16

Réalisé par: SOPREMA (aderibreux@soprema.fr)