

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

1. 1. Identificateur de produit: ELASTOCOL 600
1. 1. 1. Contient:
  - éthylbenzène
  - xylène (mélange isomère o, m, p)
1. 1. 2. N° CE: Non applicable.
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Enduit d'imprégnation (Primaire)
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: SOPREMA S.A.S.  
14 Rue de Saint Nazaire - CS 60121  
F-67025 STRASBOURG CEDEX  
France  
Tél: +33 (0)3 88 79 84 00  
Télécopie: +33 (0)3 88 79 84 01  
Courriel: mkulinicz@soprema.fr
1. 4. Numéro d'appel d'urgence: FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59  
NUMERO D'URGENCE INTERNATIONAL : + 44 (0)1 235 239 670  
CH-Centre Toxicologique : Tel + 145
1. 5. N° code du produit: 1323.1

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange:
  - \* Liq. infl. 3 / SGH02 - H226 \*
  - \* Tox. aiguë 4 / SGH07 - H312 \*
  - \* Irr. cut. 2 / SGH07 - H315 \*
  - \* Irr. oc. 2A / SGH07 - H319 \*
  - \* Tox. aiguë 4 / SGH07 - H332 \*
  - \* STOT un. 3. / SGH07 - H335 \*
  - \* STOT rép. 2 / SGH08 - H373 \*
  - \* Tox. aq. chron. 3 / H412 \*

2. 2. Éléments d'étiquetage (CLP - SGH):



Attention

2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement:

2. 2. 2. Mention de danger:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H312 Nocif par contact cutané.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

2. 2. 3. Prévention:

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P240 Mise à la terre / liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 Utiliser du matériel électrique / de ventilation / d'éclairage / ... / antidéflagrant.  
P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.  
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P260 Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.  
P261 Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

2. 2. 4. Intervention:

P303 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):  
P361 Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.  
P353 Rincer la peau à l'eau / se doucher.  
P370 En cas d'incendie:

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

	<p>P378 Utiliser poudre, AFFF, mousse, dioxyde de carbone pour l'extinction. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P310a Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin. P312a Appeler un CENTRE ANTIPOISON / un médecin en cas de malaise. P361+P364 Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P321a Traitement spécifique (voir rubrique n° 4.3.). P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P362 Enlever les vêtements contaminés. P364 Et les laver avant réutilisation. P305 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: P351 Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. P338 Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. P314 Consulter un médecin en cas de malaise. P304 EN CAS D'INHALATION: P340 Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.</p>
2. 2. 5. Stockage:	<p>P403 Stocker dans un endroit bien ventilé. P235 Tenir au frais. P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405 Garder sous cléf.</p>
2. 2. 6. Elimination:	<p>P501a Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / international</p>
2. 3. Autres dangers:	<p>Aucun.</p>

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3. 1. Description du mélange:	<p>Mélange de bitume et solvants organiques</p>
3. 2. Composant(s) contribuant aux dangers:	<ul style="list-style-type: none"><li>• toluène<ul style="list-style-type: none"><li>- N° Id: 601-021-00-3 - N° CE: 203-625-9 - N° CAS: 108-88-3</li><li>- Conc. (% pds) : 1 &lt; C &lt;= 5</li><li>- R-S : Classification: • F; R 11 • Repr.Cat.3; R 63 • Xn; R 48/20-65 • Xi; R 38 • R 67 •</li><li>- SGH : * SGH02 - Flamme - Danger - Liq. infl. 2 - H225</li><li>* SGH07 - Point d'exclamation - Attention - STOT un. 3 - H336 * SGH08 - Danger pour la santé</li><li>- STOT rép. 2 - H373 - Tox. asp. 1 - H304 - Irr. cut. 2 - H315 - Repr. 2 - H361</li><li>- VME ppm = 50 - VME mg/m<sup>3</sup> = 188</li></ul></li><li>• éthylbenzène<ul style="list-style-type: none"><li>- N° CAS: .100-41-4</li><li>- Conc. (% pds) : 10 &lt; C &lt;= 15</li><li>- R-S : Symbole(s): F Xn - Phrase(s) R: 11-20-65-48/20-36/37/38</li><li>- SGH : * SGH02 - Flamme - Danger - Liq. infl. 2 - H225</li><li>* SGH07 - Point d'exclamation - Attention - Tox. aiguë 4 - H332 - STOT un. 3 - H335 * SGH08 - Danger pour la santé - STOT rép. 2 - H373 - Tox. asp. 1 - H304 - Irr. cut. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319</li><li>- - - Tox. aq. chron. 3 - H412</li></ul></li><li>• xylène (mélange isomère o, m, p)<ul style="list-style-type: none"><li>- N° CAS: .1330-20-7</li><li>- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119488216-32</li><li>- Conc. (% pds) : 50 &lt; C &lt;= 60</li><li>- R-S : Symbole(s): Xn - Phrase(s) R: 10-20/21-36/37/38-65-48/20</li><li>- SGH : * SGH02 - Flamme - Attention - Liq. infl. 3 - H226</li><li>* SGH07 - Point d'exclamation - Attention - Tox. aiguë 4 - H312 - H332 - STOT un. 3 - H335 * SGH08 - Danger pour la santé - STOT rép. 2 - H373 - Tox. asp. 1 - H304 - Irr. cut. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319</li><li>- - - Tox. aq. chron. 3 - H412</li></ul></li><li>• nonylphénol [1]; 4-nonylphénol, ramifié [2]<ul style="list-style-type: none"><li>- N° Id: 601-053-00-8 - N° CE: 246-672-0 - N° CAS: 25154-52-3</li><li>- Conc. (% pds) : 0 &lt; C &lt;= 1</li></ul></li></ul>

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- R-S :  
Classification: • Repr. Cat. 3; R 62 • Repr. Cat. 3; R 63 • Xn; R 22 • C; R 34 • N; R 50-53 •  
- SGH :  
\* SGH07 - Point d'exclamation - Attention - Tox. aiguë 4 - H302 \* SGH05 - Corrosion - Danger -  
Corr. cut. 1B - H314 \* SGH08 - Danger pour la santé - Repr. 2 - H361  
\* SGH09 - Environnement - Attention - Tox. aq. chron. 1 - H410

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

### 4. PREMIERS SECOURS

#### 4. 1. Description des premiers secours:

4. 1. 1. Conseils généraux: Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.
4. 1. 2. 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.
4. 1. 3. 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, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
4. 1. 4. 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, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
4. 1. 5. 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, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

#### 4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

4. 2. 1. 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.
4. 2. 2. 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.
4. 2. 3. Contact avec les yeux: Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations.
4. 2. 4. Ingestion: Des concentrations élevées peuvent provoquer des lésions de l'appareil digestif, du foie, des reins et du système nerveux central.
4. 3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires : Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.

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

5. 1. Moyens d'extinction: En cas d'incendie, utiliser: poudre, AFFF, mousse, dioxyde de carbone, terre, sable
5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: La combustion produit des gaz toxiques. Évacuer la zone.
5. 3. Conseils aux pompiers: Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection
5. 4. 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.
5. 5. 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.

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- |  |   |
|--|---|
| 6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: | 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.   |
| 6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement:                           | Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.<br>Endiguer et contenir le produit renversé.<br>Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.<br>Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.  |
| 6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:                         | Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sable, terre, vermiculite, terre de diatomées.<br>Placer les résidus dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).<br>Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants. |
| 6. 4. Référence à d'autres sections:   | Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.  |

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

#### 7. 1. Manipulation:

- |   |  |
|---|--|
| 7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: | 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.<br>La manipulation du produit peut occasionner l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser les procédures de mise à la terre appropriées.<br>Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit.<br>Eviter le contact avec les yeux. Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. |
| 7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique:                             | NE PAS employer d'air comprimé pour remplir, vider ou manipuler.<br>Le produit ne doit être utilisé que dans des locaux dépourvus de toutes flammes nues ou autres sources d'ignition.<br>Eviter l'accumulation de charges électrostatiques (par mise à la terre, par exemple).  |
| 7. 1. 3. 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.  |

#### 7. 2. Stockage:

- |   |   |
|---|---|
| 7. 2. 1. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités: | Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. Conserver hors de la portée des enfants.                  |
| 7. 2. 2. Mesure(s) d'ordre technique:   | Sol incombustible et imperméable formant cuvette de rétention.  |
| 7. 2. 3. 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. |
| 7. 2. 4. Matière(s) incompatible(s) à éloigner:   | Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matériaux fortement acides ou alcalins.  |
| 7. 2. 5. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:   | de même nature que celui d'origine  |
| 7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):   | Enduit d'imprégnation (Primaire)  |

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

#### 8. 1. Paramètres de contrôle:

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 8. 1. 1. Limite(s) d'exposition:      | <ul style="list-style-type: none"><li>• toluène : VME ppm = 50 - VME mg/m<sup>3</sup> = 188</li><br/><li>• xylene : VME ppm = 50 - VME mg/m<sup>3</sup> = 250</li><li>• ethylbenzene : VME ppm = 20 - VME mg/m<sup>3</sup> = 88,4</li></ul>  |
| 8. 1. 2. 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.<br>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. |

#### 8. 2. Contrôles de l'exposition:

- |  |  |
|--|--|
| 8. 2. 1. 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 |
|--|--|

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- et poussières nocives.
8. 2. 2. Protection des mains: gants en caoutchouc nitrile
8. 2. 3. 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.
8. 2. 4. Protection des yeux: Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.
8. 3. Mesure(s) d'hygiène: Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

#### 9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

9. 1. 1. Aspect: liquide visqueux
9. 1. 2. Couleur: brun foncé
9. 1. 3. Odeur: hydrocarbure
9. 1. 4. PH: Non déterminé.
9. 1. 5. Point d'éclair: 31 °C
9. 1. 6. Limites d'explosivité: LIE : 1%  
LSE : 9%
9. 1. 7. Pression de vapeur: 3.8 kPa (à 50 °C)
9. 1. 8. Densité relative (eau = 1): 0.85 - 0.95
9. 1. 9. Viscosité: 470 mPa.s

#### 9. 2. Autres informations:

9. 2. 1. Hydrosolubilité: Non déterminé.
9. 2. 2. Liposolubilité: Non déterminé.
9. 2. 3. Solubilité aux solvants: Non déterminé.
9. 3. Autres données: COV : 619 g/L

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10. 1. Réactivité: La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.
10. 2. Stabilité chimique: Stable en conditions normales.
10. 3. Possibilité de réactions dangereuses: Aucune.
10. 4. Conditions à éviter: PAS de flammes nues, PAS d'étincelles et interdiction de fumer.
10. 5. Matières incompatibles: Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques.
10. 6. 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

11. 1. Informations sur les effets toxicologiques: Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.
11. 2. Toxicité aiguë:
11. 2. 1. Inhalation: Non déterminé.
11. 2. 2. Contact avec la peau: Non déterminé.
11. 2. 3. Contact avec les yeux: Non déterminé.
11. 2. 4. Ingestion: Non déterminé.

### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

12. 1. Toxicité:	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.
12. 2. Persistance et dégradabilité:	Non déterminé.
12. 3. Potentiel de bioaccumulation:	Non déterminé.
12. 4. Mobilité dans le sol:	Non déterminé.
12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:	Non déterminé.
12. 6. Autres effets néfastes:	Non déterminé.
12. 7. Information(s) générale(s):	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13. 1. Méthodes de traitement des déchets:	Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.
13. 2. Emballages contaminés:	Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14. 1. 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.
14. 2. Numéro ONU:	1133
14. 2. 1. Nom d'expédition des Nations unies:	ADHESIFS
14. 3. Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE: ADR/RID):	
14. 3. 1. Classe(s) de danger pour le transport:	3
14. 3. 2. Groupe d'emballage:	III
14. 4. Voies maritimes (IMDG):	
14. 4. 1. Classe:	3
14. 4. 2. Groupe d'emballage:	III
14. 4. 3. Polluant marin:	No - Non
14. 5. Voies aériennes (ICAO/IATA):	
14. 5. 1. ICAO/IATA classe:	3
14. 5. 2. Groupe d'emballage:	III
14. 6. Dangers pour l'environnement:	non
14. 7. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
14. 8. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:	Non applicable.

### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:	Règlement CE 1907-2006 Règlement CE 1272-2008 Règlement CE 790-2009 Règlement CE 453-2010  WGK 2
--	---

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## ELASTOCOL 600

Version: 9k

Date de révision: 29/04/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

15. 2. Évaluation de la sécurité chimique: Non applicable.

### 16. AUTRES INFORMATIONS

16. 1. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes <ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée <indiquer la voie d'exposition>.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus <indiquer l'effet s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H312 Nocif par contact cutané.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

16. 2. 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.

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

16. 4. Historique:

16. 4. 1. Date de la première édition: 26/11/2007  
16. 4. 2. Date de la révision précédente: 05/03/2012  
16. 4. 3. Date de révision: 29/04/2015  
16. 4. 4. Version: 9k  
16. 4. 5. Révision chapitre(s) n°: 1-2-3-5-9-14-15-16  
16. 5. Réalisé par: SOPREMA (mkulincz@soprema.fr)