

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications

RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit:
ACEMATT® OK 412 LC

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées: Agent de matité

Usages déconseillés: Non déterminé.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société : Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Str. 1-11
45128 Essen
Germany

Téléphone : +49 6181 59 4787

E-mail : sds-hu@evonik.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +49 7623 919191

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Non classé

2.2 Éléments d'étiquetage Non applicable

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Une appréciation PBT/vPvB n'est pas disponible car une appréciation de sécurité chimique n'est pas nécessaire / n'a pas été effectuée.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

3.2 Mélanges

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
Dioxyde de silicium, prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)		112926-00-8	231-545-4	01-2119379499-16	Aucune information disponible.	#
polyéthylène		9002-88-4		-	Aucune information disponible.	#

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

Cette substance est répertoriée comme SVHC.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
Dioxyde de silicium, prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Classification: Aucuns connus. Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: > 5.000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 5.000 mg/kg	Aucune information disponible.
polyéthylène	Classification: Aucuns connus. Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: > 2.000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1 Description des premiers soins requis

Inhalation:

Dans le cas de libération de poussière de produit: Troubles possibles: toux, éternuements Transporter à l'air frais.

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

Contact avec la Peau:	Laver abondamment à l'eau et au savon.
Contact oculaire:	Troubles possibles provoqués par l'effet de corps étranger. Laver les yeux à grande eau. En cas de troubles persistants: faire examiner par l'ophtalmologiste.
Ingestion:	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. après absorption de grandes quantités de substance / En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.
Protection individuelle des secouristes:	Aucune information disponible.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Aucuns connus.

Dangers: Aucuns connus.

4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Jet d'eau vaporisée, mousse, CO2, poudre sèche. Adapter le produit d'extinction à l'environnement.

Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: En cas d'incendie, dégagement possible de: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, produits de décomposition organiques.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: L'eau utilisée pour éteindre l'incendie ne doit pas atteindre les égouts, le sous-sol ni les cours d'eau. Veiller à ce qu'il y ait suffisamment de réserve d'eau pour l'extinction des incendies. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Porter un équipement de protection individuelle.

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

6.1.1 Pour les non-secouristes:	Aucune information disponible.
6.1.2 Pour les secouristes:	Aucune information disponible.
6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:	Ne pas laisser atteindre les eaux usées le terrain les cours d'eau eau souterraine les égouts.
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination.
6.4 Référence à d'autres rubriques:	Équipement de protection individuel, voir section 8. Pour des considérations sur l'élimination, voir la section 13.

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage:
7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures techniques (par exemple ventilation localisée et générale):	Prévoir un système d'aspiration/ventilation correct au poste de travail ou sur les machines. Le cas échéant, système d'aspiration. voir aussi section 7.
Conseil de manipulation en toute sécurité:	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Pour éviter tout contact avec la peau/les yeux, utiliser une protection pour les mains, les yeux et le corps. En cas de dépassement des valeurs limites spécifiques au lieu de travail et/ou si d'assez grosses quantités se dégagent (fuites, déversements, poussières), utiliser la protection respiratoire indiquée. Le cas échéant: Système d'aspiration.
Mesures à prendre pour éviter le contact:	Aucune information disponible.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions d'un stockage sûr:	Conserver dans un endroit sec. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
Matériaux d'emballage sûrs:	Aucune information disponible.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):	Utilisations; voir point 1. Pas d'autres informations disponibles
--	---

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle
**8.1 Paramètres de contrôle
Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle**

Désignation chimique	Type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
Dioxyde de silicium, préparé par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	TWA	10 mg/m ³	Belgique. VLEP. Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques, Titre 1er relatif aux agents chimiques du livre VI du code du bien-être au travail, dans sa version modifiée (04 2014)

Veuillez consulter la dernière édition du texte source correspondant et consulter un hygiéniste industriel ou un professionnel similaire, ou une agence locale, pour recevoir de plus amples informations.

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques Appropriés: Prévoir un système d'aspiration/ventilation correct au poste de travail sur les machines. Le cas échéant, système d'aspiration. voir aussi section 7.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:	Lunettes de sécurité à écrans latéraux En cas d'apparition de poussières: lunettes masques
Protection des Mains:	Informations supplémentaires: Porter des gants de protection réalisés dans les matériaux suivants: tissu, caoutchouc, matières synthétiques. Informations supplémentaires: Les données concernant le temps de pénétration/la résistance de la matière ne sont pas valables pour les solides non dissous/les poussières.
Protection de la peau et du corps:	Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial. Protection préventive de la peau
Protection respiratoire:	Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial. En cas d'apparition de poussières: Masque antipoussière disposant d'un filtre à particules P2
Mesures d'hygiène:	Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Avant les pauses et à la fin du travail, se laver les mains et/ou le visage. Afin d'assurer une protection optimale de la peau: utiliser des savons surgras et une crème pour les soins cutanés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Contrôles environnementaux:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques
9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
Aspect

État:	solide
Forme:	Poudre
Couleur:	Blanc
Odeur:	Inodore
Seuil olfactif:	Non applicable
Point de fusion:	Non applicable Décomposition
Point d'ébullition:	Non applicable Décomposition
Inflammabilité:	Non déterminé.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	
Limites d'explosivité - supérieure (%) :	Non déterminé.
Limites d'explosivité - inférieure (%):	Non déterminé.
Point d'éclair:	Non applicable
Température d'auto-inflammation:	Non déterminé.
Température de décomposition:	> 230 °C

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

pH:	Approximatif 6 (50 g/l, 20 °C) Suspension
Viscosité	
Viscosité, dynamique:	Non applicable solide
Viscosité, cinématique:	Non applicable solide
Durée d'écoulement:	Aucune information disponible.
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	difficilement soluble
Solubilité (autre):	Aucune information disponible.
Taux de dissolution:	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Non applicable
Stabilité de la dispersion:	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	Non applicable
Densité relative:	Aucune information disponible.
Densité:	Approximatif 1,9 gcm ³ (20 °C)
Densité apparente:	Aucune information disponible.
Tension de vapeur (air = 1):	Aucune information disponible.

Caractéristiques de la particule

Granulométrie:	Aucune information disponible.
Répartition de la taille des particules:	Aucune information disponible.
Empoussiérage:	Aucune information disponible.
Surface spécifique:	Aucune information disponible.
Charge de surface/Potentiel zêta:	Aucune information disponible.
Evaluation:	Aucune information disponible.
Forme:	Aucune information disponible.
Crystallinité:	Aucune information disponible.
Traitement de surface:	Aucune information disponible.

9.2 Autres informations

Propriétés explosives:	Non déterminé.
Propriétés comburantes:	Non déterminé.
Température minimale d'ignition:	Approximatif 460 °C (VDI 2263)
Taux d'évaporation:	Non applicable
Énergie minimale d'ignition:	Non déterminé.

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité
--

10.1 Réactivité:	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
10.2 Stabilité chimique:	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses:	En cas d'utilisation et d'entreposage adéquats, aucune réaction dangereuse n'est connue.
10.4 Conditions à éviter:	Aucuns connus.

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

- 10.5 Matières incompatibles:** Aucuns connus.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux:** produits de décomposition organiques Stable dans des conditions normales. Le produit ne sera pas exposé à une polymérisation dangereuse.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

Informations générales: La manipulation de ce produit n'a pas provoqué la silicose ou d'autres maladies spécifiques à un produit.

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**Informations sur les voies d'exposition probables**

- Inhalation:** Aucune information disponible.
- Contact avec la Peau:** Aucune information disponible.
- Contact oculaire:** Aucune information disponible.
- Ingestion:** Aucune information disponible.

Toxicité aiguë (répertoire toutes les voies d'exposition possibles)**Ingestion**

- Produit:** Aucune information disponible.
- Composants:**
- | | |
|--|--|
| Dioxyde de silicium, préparé par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) | DL 50 (Rat) : > 5.000 mg/kg |
| polyéthylène | DL 50 (Rat) : > 2.000 mg/kg
Absence de classement |

Contact avec la peau

- Produit:** Aucune information disponible.
- Composants:**
- | | |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium, préparé par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) | DL 50 (Lapin) : > 5.000 mg/kg |
| polyéthylène | Aucune information disponible. |

Inhalation

- Produit:** Aucune information disponible.
- Composants:**
- | | |
|--|---|
| Dioxyde de silicium, préparé par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible., Vapeur
Aucune information disponible., Poussières, brouillards et émanations |
| polyéthylène | Aucune information disponible., Vapeur
Aucune information disponible., Poussières, brouillards et émanations |

Toxicité à dose répétée

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

Produit: Pas d'indications de propriétés critiques**Composants:**
Dioxyde de silicium, prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Aucune information disponible.
polyéthylène Aucune information disponible.**Corrosion ou Irritation de la Peau****Produit:** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Composants:**
Dioxyde de silicium, prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) analogue à la méthode OECD (Lapin): Non irritant
polyéthylène Aucune information disponible.**Blessure ou Irritation Grave des Yeux****Produit:** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Composants:**
Dioxyde de silicium, prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) analogue à la méthode OECD (Lapin): Non irritant
polyéthylène Aucune information disponible.**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée****Produit:** Non connu.**Composants:**
Dioxyde de silicium, prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Aucune information disponible.
polyéthylène Aucune information disponible.**Cancérogénicité****Produit:** Aucune indication quant à un effet cancérigène.**Composants:**
Dioxyde de silicium, prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Aucune indication quant à un effet cancérigène.
polyéthylène Un jugement d'expert a déclaré qu'aucune classification n'est nécessaire sur la base des connaissances actuelles.**Mutagénicité des Cellules Germinales**

aucune indication quant à un effet mutagène

In vitro**Produit:** Aucune information disponible.**Composants:**
Dioxyde de silicium, prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Aucune information disponible.
polyéthylène Aucune information disponible.

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

In vivo

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium,
 prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit: pas d'indication concernant des propriétés reprotoxiques

Composants:

Dioxyde de silicium,
 prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium,
 prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium,
 prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium,
 prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Non applicable

11.2 Informations sur les autres dangers
Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium,
 prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Autres dangers

Produit: Aucune information disponible.

Nom du produit: **ACEMATT® OK 412 LC**

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité:

Risques aigus pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: CL 50 (Brachydanio rerio (poisson zèbre), 96 h): > 10.000 mg/l L'indication de l'effet toxique se réfère à la concentration nominale. substance testée: Dioxyde de silicium, gagné par voies chimiques

Composants:

Dioxyde de silicium, CL 50 (Danio rerio, 96 h): > 10.000 mg/l L'indication de l'effet toxique se prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) réfère à la concentration nominale.

polyéthylène

CL 50 (Leuciscus idus, 96 h): > 100 mg/l

Invertébrés Aquatiques

Produit: CE50 (Daphnia magna, 24 h): > 1.000 mg/l L'indication de l'effet toxique se réfère à la concentration nominale. substance testée: Dioxyde de silicium, gagné par voies chimiques

Composants:

Dioxyde de silicium, CE50 (Daphnia magna, 24 h): > 1.000 mg/l L'indication de l'effet toxique se prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) réfère à la concentration nominale.

polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) polyéthylène

Aucune information disponible.

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prépare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) polyéthylène

Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prepare par voie chimique (CAS 112926-

00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prepare par voie chimique (CAS 112926-

00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prepare par voie chimique (CAS 112926-

00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation

Produit:

Les méthodes d'évaluation de la persistance et de la biodégradabilité ne sont pas applicables pour ce produit de manière analogue aux substances anorganiques.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prepare par voie chimique (CAS 112926-

00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Produit:

Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prepare par voie chimique (CAS 112926-

00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit:

Aucune information disponible.

Composants:

Dioxyde de silicium, Aucune information disponible.

prepare par voie chimique (CAS 112926-

00-8 resp. 7631-86-9)

polyéthylène

Aucune information disponible.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

Produit:	Log Kow: Non applicable
Composants: Dioxyde de silicium, prepare par voie chimique (CAS 112926- 00-8 resp. 7631-86-9) polyéthylène	Aucune information disponible. Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Produit	Aucune information disponible.
Composants: Dioxyde de silicium, prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86- 9) polyéthylène	Aucune information disponible. Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Produit	Une appréciation PBT/vPvB n'est pas disponible car une appréciation de sécurité chimique n'est pas nécessaire / n'a pas été effectuée.
Composants: Dioxyde de silicium, prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86- 9) polyéthylène	Substance VPVB non classée Substance PBT non classée Substance VPVB non classée Substance PBT non classée

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Produit:	Aucune information disponible.
Composants: Dioxyde de silicium, prepare par voie chimique (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86- 9) polyéthylène	Aucune information disponible. Aucune information disponible.

12.7 Autres effets néfastes:

Autres dangers	
Produit:	Un jugement d'expert a déclaré qu'aucune classification n'est nécessaire sur la base des connaissances actuelles.
Informations supplémentaires:	Cette produit ne fait l'objet d'aucun examen de toxicologie de l'environnement.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Informations générales:	Aucune information disponible.
--------------------------------	--------------------------------

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

- Méthodes d'élimination:** Peut être déposé avec les ordures ménagères, après entente avec la société responsable de l'élimination et les autorités compétentes, en observant les prescriptions techniques applicables. Aucun numéro de clé de déchet conforme à la nomenclature européenne des déchets ne peut être défini pour ce produit puisque seule l'application par le consommateur autorise une affectation. Le numéro de la clé des déchets doit être défini conformément à la nomenclature européenne des déchets (décision de l'UE sur la nomenclature des déchets 2000/532/EG) de commun accord avec l'entreprise chargée de l'évacuation / le fabricant / l'autorité.
- Emballages Contaminés:** Mettre les emballages rincés à la disposition des services de recyclage locaux. Autres pays: observer les règlements nationaux.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

14.1 ONU/N° d'identification

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

UE. Directive 2012/18/UE (SEVESO III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications: Non applicable

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une appréciation de la sécurité de la substance n'est pas nécessaire pour ce produit.

Règlements internationaux

Protocole de Montréal

Non applicable

Convention de Stockholm

Non applicable

Convention de Rotterdam

Nom du produit: **ACEMATT® OK 412 LC**

Non applicable

Protocole de Kyoto

Non applicable

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Abréviations et acronymes:

ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route; **ADN** - Accord européen sur le transport de matières dangereuses par voies fluviales; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Société américaine de contrôle de matériaux; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - récipient fermé; **CAS** - Société d'attribution de numéros CAS; **CESIO** - Comité européen des tensio-actifs organiques et de leurs produits intermédiaires; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Niveau effet minimal dérivé; **DNEL** - Niveau effet zéro dérivé; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Inventaire européen sur les produits chimiques; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Décret sur les matières dangereuses route, voie ferrée et bateaux de navigation fluviale; **GGVSee** - Décret sur les matières dangereuses mer; **GLP** - Bonne pratique de laboratoire; **GMO** - Organisme modifié par voie génétique; **IATA** - Association internationale de transport par avion; **ICAO** - Organisation internationale d'aviation civile; **IMDG** - Code international des marchandises dangereuses sur l'eau; **ISO** - Organisation internationale de normalisation; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des lésions ont encore été observées dans le cadre d'expériences animales.; **LOEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des effets ont encore été observés dans le cadre d'expériences; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Dose maximale d'une substance ne laissant aucun lésion reconnaissable et mesurable même lors d'une absorption continue.; **NOEC** - Concentration sans effet pouvant être observé; **NOEL** - Dose sans effet pouvant être observé; **o.c.** - récipient ouvert; **OECD** - Organisation pour la coopération et le développement économiques; **OEL** - Valeurs limites d'air au poste de travail; **PBT** - Persistant, bio-accumulatif, toxique; **PNEC** - Concentration prévue dans le milieu environnemental respectif pour laquelle plus aucun effet nocif pour l'environnement ne se produit.; **REACH** - Enregistrement REACH; **RID** - Réglementation relative au transport international de marchandises dangereuses sur rail; **SVHC** - Substances liées à des craintes particulières; **TA** - Instruction technique; **TRGS** - Règles techniques pour les matières dangereuses; **vPvB** - très persistant, très bio-accumulable; **WGK** - Classe de contamination de l'eau

Principales références de la littérature et sources de données: Aucune information disponible.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

: aucune

Informations de formation: Aucune information disponible.

Informations de révision Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

Nom du produit: ACEMATT® OK 412 LC

Avis de non-responsabilité:

Exclusion de responsabilité Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier, aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.