

RUBRIQUE 1: Identification du kit

1.1 Identifiant du kit

Nom commercial

: FIS EB II 390/585/1500 S

Code du produit

: 00562631

1.2 Détails du fournisseur de la fiche d'informations de sécurité Kit

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal - Allemagne  
T +49(0)7443 12-0 - F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de) - [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

RUBRIQUE 2: Indications générales

Stockage : 5 - 25°C  
Une FDS pour chacun de ces composants est incluse. Merci de ne séparer aucune FDS de ce document Ce produit est un kit consistant en plusieurs composants emballés séparément.  
Ce kit devrait être manipulé selon les bonnes pratiques de laboratoires et un équipement de protection personnel approprié devrait être utilisé.

RUBRIQUE 3: Contenu du kit

| Nom                                             | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier) | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| FIS EB II Composante B (Durcisseur)             | Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |



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

### 1.1. Identificateur de produit

|                  |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| Forme du produit | : Mélange                                         |
| Nom commercial   | : FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier) |
| UFI              | : HM90-V02J-D001-WKPK                             |
| Code du produit  | : M147                                            |

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

#### Utilisations identifiées pertinentes

|                                     |                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Destiné au grand public             |                                                         |
| Catégorie d'usage principal         | : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle |
| Utilisation de la substance/mélange | : mortier composite                                     |

#### Utilisations déconseillées

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Restrictions d'emploi | : Respectez la fiche de données techniques |
|-----------------------|--------------------------------------------|

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

#### Fabricant

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
Allemagne  
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de), [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Numéro d'urgence | : +49(0)6132-84463 (24h) |
|------------------|--------------------------|

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

|                   |      |
|-------------------|------|
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

Texte intégral des classes de danger, mentions H et EUH : voir rubrique 16

#### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP)



Mention d'avertissement (CLP)

Contient

Mentions de danger (CLP)

Conseils de prudence (CLP)

- : Danger
- : produit de réaction de: bisphénol-A-(épichlorhydrine); résine époxy (masse moléculaire moyenne en nombre  $\leq 700$ ); produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen  $\leq 700$ ); [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane; ciment portland
- : H315 - Provoque une irritation cutanée.  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 - Provoque de graves lésions des yeux.  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection, des vêtements de protection.  
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P391 - Recueillir le produit répandu.

### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                                                                                   | Identificateur de produit                                                                      | %                | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sable (Quartz)<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires                 | N° CAS: 14808-60-7<br>N° CE: 238-878-4                                                         | $\geq 40 - < 50$ | Non classé                                                                                                          |
| produit de réaction de: bisphénol-A-(épichlorhydrine); résine époxy (masse moléculaire moyenne en nombre $\leq 700$ ) | N° CAS: 25068-38-6<br>N° CE: 500-033-5<br>N° Index: 603-074-00-8<br>N° REACH: 01-2119456619-26 | $\geq 20 - < 25$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                          |
| ciment portland                                                                                                       | N° CAS: 65997-15-1<br>N° CE: 266-043-4                                                         | $\geq 15 - < 20$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335                                                          |
| produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen $\leq 700$ )           | N° CAS: 9003-36-5<br>N° CE: 500-006-8<br>N° REACH: 01-2119454392-40                            | $\geq 5 - < 10$  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                               |
| alcool benzylique                                                                                                     | N° CAS: 100-51-6<br>N° CE: 202-859-9<br>N° Index: 603-057-00-5<br>N° REACH: 01-2119492630-38   | $\geq 5 - < 10$  | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1580 mg/kg de poids corporel)<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane                                                                          | N° CAS: 2530-83-8<br>N° CE: 219-784-2<br>N° REACH: 01-2119513212-58                            | $\geq 2,5 - < 5$ | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                         |

| Limites de concentration spécifiques:                                                                                 |                                                                                                |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom                                                                                                                   | Identificateur de produit                                                                      | Limites de concentration spécifiques (%)                                                  |
| produit de réaction de: bisphénol-A-(épichlorhydrine); résine époxy (masse moléculaire moyenne en nombre $\leq 700$ ) | N° CAS: 25068-38-6<br>N° CE: 500-033-5<br>N° Index: 603-074-00-8<br>N° REACH: 01-2119456619-26 | ( $5 \leq C \leq 100$ ) Eye Irrit. 2; H319<br>( $5 \leq C \leq 100$ ) Skin Irrit. 2; H315 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

Agents d'extinction non appropriés : Jet d'eau puissant.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

Autres informations : Ne laissez pas l'eau d'extinction rejoindre les canalisations, les eaux souterraines et les cours d'eau. Eviter le rejet direct à l'égout.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. Dans l'éventualité où de la poussière ou de fines particules sont générées par ce produit, il est prudent de minimiser l'exposition par inhalation à ces matériaux de façon à ne pas dépasser les limites d'exposition professionnelles.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| Sable (Quartz) (14808-60-7)                                       |                              |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                              |
| Nom local                                                         | Silica cristalline (Quartz)  |
| IOEL TWA                                                          | 0,05 mg/m³ (respirable dust) |
| Remarque                                                          | (Year of adoption 2003)      |
| Référence réglementaire                                           | SCOEL Recommendations        |

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Équipements de protection individuelle

##### Protection de la peau

##### Protection des mains:

Délai de rupture : consulter les préconisations du fabricant. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fabricant

| Protection des mains |                                                |                  |                |             |       |
|----------------------|------------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|-------|
| Type                 | Matériau                                       | Perméation       | Épaisseur (mm) | Pénétration | Norme |
| Gants jetables       | Caoutchouc nitrile (NBR),<br>Caoutchouc butyle | 2 (> 30 minutes) |                |             |       |

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| État physique                                  | : Solide                   |
| Couleur                                        | : jaune clair.             |
| Apparence                                      | : Pâte.                    |
| Odeur                                          | : légère.                  |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible           |
| Point de fusion                                | : Pas disponible           |
| Point de congélation                           | : Pas disponible           |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible           |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible           |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Non applicable           |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Non applicable           |
| Point d'éclair                                 | : > 100 °C                 |
| Température d'auto-inflammation                | : Non applicable           |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible           |
| pH                                             | : Pas disponible           |
| pH solution                                    | : Pas disponible           |
| Viscosité, cinématique                         | : 55555,556 – 125000 mm²/s |
| Viscosité, dynamique                           | : 100 – 200 Pa·s           |
| Solubilité                                     | : Pas disponible           |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible           |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible           |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible           |
| Masse volumique                                | : 1,6 – 1,8 g/cm³          |
| Densité relative                               | : Pas disponible           |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Non applicable           |
| Taille d'une particule                         | : Pas disponible           |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.2. Stabilité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale) : Non classé  
Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé  
Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

#### produit de réaction de: bisphénol-A-(épichlorhydrine); résine époxy (masse moléculaire moyenne en nombre ≤ 700) (25068-38-6)

DL50 orale rat > 2000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 402)

#### produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700) (9003-36-5)

DL50 orale rat > 5000 mg/kg (méthode OCDE 401)

DL50 cutanée rat > 2000 mg/kg (méthode OCDE 401)

#### [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane (2530-83-8)

DL50 orale rat 8025 mg/kg

DL50 cutanée lapin > 2000 mg/kg

CL50 Inhalation - Rat > 5,3 mg/l/4h (méthode OCDE 403)

#### alcool benzylique (100-51-6)

DL50 orale 1580 mg/kg de poids corporel souris (méthode OCDE 401)

DL50 cutanée lapin > 2000 mg/kg de poids corporel

CL50 Inhalation - Rat > 4178 mg/l/4h (méthode OCDE 403)

#### ciment portland (65997-15-1)

DL50 cutanée lapin > 2000 mg/kg de poids corporel Aucun signe de mortalité ou signe clinique n'a été observé pour la dose donnée

CL50 Inhalation - Rat > 5 g/m³ Aucun signe de mortalité ou signe clinique n'a été observé pour la dose donnée

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.

#### ciment portland (65997-15-1)

pH 12

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.

#### ciment portland (65997-15-1)

pH 12

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

#### Sable (Quartz) (14808-60-7)

Groupe IARC 1 - Cancérogène pour l'homme

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

#### ciment portland (65997-15-1)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

#### [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane (2530-83-8)

NOAEL (oral, rat, 90 jours) ≥ 1000 mg/kg de poids corporel

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### alcool benzylique (100-51-6)

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | 400 mg/kg de poids corporel/jour (méthode OCDE 451) |
| Danger par aspiration       | : Non classé                                        |

### FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosité, cinématique | 55555,556 – 125000 mm²/s |
|------------------------|--------------------------|

### [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane (2530-83-8)

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Viscosité, cinématique | 3,43 mm²/s |
|------------------------|------------|

### alcool benzylique (100-51-6)

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Viscosité, cinématique | 0,005 mm²/s |
|------------------------|-------------|

## 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                                                            |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé                                                                         |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### produit de réaction de: bisphénol-A-(épichlorhydrine); résine époxy (masse moléculaire moyenne en nombre ≤ 700) (25068-38-6)

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]    | 2 mg/l Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) |
| CE50 - Crustacés [1]  | 1,8 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)             |
| CE50 72h - Algues [1] | 9,1 mg/l                                        |
| CEr50 algues          | 11 mg/l                                         |

### produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700) (9003-36-5)

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]      | 2,54 mg/l                            |
| CE50 - Crustacés [1]    | 2,55 mg/l Daphnia magna (puce d'eau) |
| CE50 72h - Algues [1]   | > 1,8 mg/l (méthode OCDE 201)        |
| NOEC chronique crustacé | 0,3 mg/l                             |

### [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane (2530-83-8)

|                         |                                                          |
|-------------------------|----------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]      | 55 mg/l Cyprinus carpio (carpe commune)                  |
| CE50 - Crustacés [1]    | 324 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)                      |
| CE50 72h - Algues [1]   | 255 mg/l                                                 |
| LOEC (chronique)        | > 100 mg/l Daphnia magna (puce d'eau) - 21 d             |
| NOEC (chronique)        | ≥ 100 mg/l Daphnia magna (puce d'eau) - 21 d             |
| NOEC chronique crustacé | ≥ 100 mg/l Daphnia magna (puce d'eau) (méthode OCDE 202) |

### alcool benzylique (100-51-6)

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]      | 460 mg/l Pimephales promelas             |
| CE50 - Crustacés [1]    | 230 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)      |
| CE50 72h - Algues [1]   | 770 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| CE50 72h - Algues [2]   | 500 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC chronique poisson  | 48,9 mg/l                                |
| NOEC chronique crustacé | 51 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)       |
| NOEC chronique algues   | 310 mg/l Desmodesmus subspicatus         |

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)                                                                              |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Non rapidement dégradable     |
| produit de réaction de: bisphénol-A-(épichlorhydrine); résine époxy (masse moléculaire moyenne en nombre ≤ 700) (25068-38-6) |                               |
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Rapidement dégradable         |
| Biodégradation                                                                                                               | 12 % 28 d (OECD-Méthode 302B) |
| produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700) (9003-36-5)            |                               |
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Non rapidement dégradable     |
| [3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane (2530-83-8)                                                                     |                               |
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Non rapidement dégradable     |
| alcool benzylique (100-51-6)                                                                                                 |                               |
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Rapidement dégradable         |
| Sable (Quartz) (14808-60-7)                                                                                                  |                               |
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Non rapidement dégradable     |
| ciment portland (65997-15-1)                                                                                                 |                               |
| Persistance et dégradabilité                                                                                                 | Non rapidement dégradable     |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine: résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700) (9003-36-5) |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                                                                    | 3,6 (méthode OCDE 117) |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Les contenants/emballages vides doivent uniquement être envoyés pour recyclage.                                                                                                                       |
| Indications complémentaires                             | : Non classé comme déchet dangereux lorsque la partie A et la partie B sont mélangées et qu'elles sont entièrement polymérisées.                                                                        |
| Liste européenne des déchets (LoW, CE 2000/532)         | : 08 04 09* - déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses<br>20 01 27* - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA

| ADR                                         | IMDG                                        | IATA                                         |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Dispositions particulières appliquées : 375 | Dispositions particulières appliquées : 969 | Dispositions particulières appliquées : A197 |

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ADR                                                                                                                    | IMDG                                                                                                                              | IATA                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                |
| UN 3077                                                                                                                | UN 3077                                                                                                                           | UN 3077                                                                                        |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU                                                                     |                                                                                                                                   |                                                                                                |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Bisphenol-A/F-Epoxy Resin)                      | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Bisphenol-A/F-Epoxy Resin)                                 | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Bisphenol-A/F-Epoxy Resin)                 |
| Description document de transport                                                                                      |                                                                                                                                   |                                                                                                |
| UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Bisphenol-A/F-Epoxy Resin), 9, III, (-) | UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Bisphenol-A/F-Epoxy Resin), 9, III, POLLUANT MARIN | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Bisphenol-A/F-Epoxy Resin), 9, III |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                |
| 9                                                                                                                      | 9                                                                                                                                 | 9                                                                                              |
|                                       |                                                  |             |
| 14.4. Groupe d'emballage                                                                                               |                                                                                                                                   |                                                                                                |
| III                                                                                                                    | III                                                                                                                               | III                                                                                            |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                                                                                     |                                                                                                                                   |                                                                                                |
| Dangereux pour l'environnement: Oui                                                                                    | Dangereux pour l'environnement: Oui<br>Polluant marin: Oui<br>N° FS (Feu): F-A<br>N° FS (Déversement): S-F                        | Dangereux pour l'environnement: Oui                                                            |

Pas d'informations supplémentaires disponibles

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

|                                                      |                                                                                       |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Code de classification (ADR)                         | : M7                                                                                  |
| Dispositions spéciales (ADR)                         | : 274, 335, 375, 601                                                                  |
| Quantités limitées (ADR)                             | : 5kg                                                                                 |
| Quantités exceptées (ADR)                            | : E1                                                                                  |
| Instructions d'emballage (ADR)                       | : P002, IBC08, LP02, R001                                                             |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)             | : PP12, B3                                                                            |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) | : MP10                                                                                |
| Catégorie de transport (ADR)                         | : 3                                                                                   |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)    | : V13                                                                                 |
| Panneaux oranges                                     | :  |

Code de restriction en tunnels (ADR)

-

#### Transport maritime

|                                           |                           |
|-------------------------------------------|---------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)             | : 274, 335, 966, 967, 969 |
| Quantités limitées (IMDG)                 | : 5 kg                    |
| Instructions d'emballage (IMDG)           | : LP02, P002              |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) | : PP12                    |

#### Transport aérien

|                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) | : 956                         |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) | : 400kg                       |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)    | : 956                         |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)         | : 400kg                       |
| Dispositions spéciales (IATA)                            | : A97, A158, A179, A197, A215 |
| Code ERG (IATA)                                          | : 9L                          |

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

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

Non applicable

## 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

#### Réglementations UE

##### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

##### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

##### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

##### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

##### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

##### Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

##### Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

##### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

##### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                                                          |
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                                                    |
| Aquatic Chronic 3                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3                                                    |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                             |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                             |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                           |
| Skin Sens. 1                         | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                                                                                  |
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A                                                                                 |
| Skin Sens. 1B                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B                                                                                 |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                             |

# FIS EB II 390/585/1500 S Composante A (Mortier)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                   |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                               |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                               |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                           |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.                                              |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.   |

| Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Skin Irrit. 2                                                                                                                    | H315 | Méthode de calcul |
| Eye Dam. 1                                                                                                                       | H318 | Méthode de calcul |
| Skin Sens. 1                                                                                                                     | H317 | Méthode de calcul |
| Aquatic Chronic 2                                                                                                                | H411 | Méthode de calcul |

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.

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

### 1.1. Identificateur de produit

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Forme du produit | : Mélange                             |
| Nom commercial   | : FIS EB II Composante B (Durcisseur) |
| UFI              | : 4Q90-C0RX-P00H-KX8N                 |
| Code du produit  | : M88                                 |

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

#### Utilisations identifiées pertinentes

|                                     |                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Destiné au grand public             |                                                         |
| Catégorie d'usage principal         | : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle |
| Utilisation de la substance/mélange | : mortier composite                                     |

#### Utilisations déconseillées

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Restrictions d'emploi | : Respectez la fiche de données techniques |
|-----------------------|--------------------------------------------|

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

#### Fabricant

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
Allemagne  
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de), [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Numéro d'urgence | : +49(0)6132-84463 (24h) |
|------------------|--------------------------|

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

|                   |      |
|-------------------|------|
| Skin Corr. 1B     | H314 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Texte intégral des classes de danger, mentions H et EUH : voir rubrique 16

#### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP)



GHS05

GHS07

Mention d'avertissement (CLP)

Contient

Mentions de danger (CLP)

Conseils de prudence (CLP)

: Danger  
: 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine; m-fenyleenbis(méthylamine); alcool benzylique; 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol; Phenol, styrenated; ciment portland  
: H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
: P261 - Éviter de respirer les vapeurs.  
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection.  
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.  
P310 - Appeler immédiatement un médecin.

### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

| Composant                                                                                        |                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |

Le mélange contient une ou des substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou une ou des substance(s) est/sont identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

| Composant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, al. 1, du règlement REACH pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission | Phenol, styrenated (61788-44-1) |

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                                                                   | Identificateur de produit                                                                     | %           | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sable (Quartz)<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 14808-60-7<br>N° CE: 238-878-4                                                        | ≥ 40 – < 50 | Non classé                                                                                                                                                                                                                                      |
| ciment portland                                                                                       | N° CAS: 65997-15-1<br>N° CE: 266-043-4                                                        | ≥ 15 – < 20 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                                                                                      |
| 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine                                                          | N° CAS: 2855-13-2<br>N° CE: 220-666-8<br>N° Index: 612-067-00-9<br>N° REACH: 01-2119514687-32 | ≥ 15 – < 20 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1030 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 (ATE=1100 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| m-fenyleenbis(méthylamine)                                                                            | N° CAS: 1477-55-0<br>N° CE: 216-032-5<br>N° REACH: 01-2119480150-50                           | ≥ 5 – < 10  | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=930 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard), H332 (ATE=2,4 mg/l/4h)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>EUH071       |
| 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol                                                                 | N° CAS: 90-72-2<br>N° CE: 202-013-9<br>N° Index: 603-069-00-0<br>N° REACH: 01-2119560597-27   | ≥ 5 – < 10  | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                                                 |
| aliphatic polyamine                                                                                   | -                                                                                             | ≥ 2,5 – < 5 | Aquatic Chronic 4, H413                                                                                                                                                                                                                         |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Nom                                                                                                | Identificateur de produit                                                                    | %           | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenol, styrenated<br>substance connue pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien | N° CAS: 61788-44-1<br>N° CE: 262-975-0<br>N° REACH: 01-2119980970-27                         | ≥ 2,5 – < 5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                         |
| alcool benzylique                                                                                  | N° CAS: 100-51-6<br>N° CE: 202-859-9<br>N° Index: 603-057-00-5<br>N° REACH: 01-2119492630-38 | ≥ 0,5 – < 1 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1580 mg/kg de poids corporel)<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                                          | Identificateur de produit                                                                     | Limites de concentration spécifiques (%) |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine | N° CAS: 2855-13-2<br>N° CE: 220-666-8<br>N° Index: 612-067-00-9<br>N° REACH: 01-2119514687-32 | (0,001 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317    |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

- Premiers soins après inhalation
- : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- Premiers soins après contact avec la peau
- : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire
- : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.
- Premiers soins après ingestion
- : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes/effets après contact avec la peau
- : Irritation. Peut provoquer une allergie cutanée.
- Symptômes/effets après contact oculaire
- : Lésions oculaires graves.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés
- : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse.
- Agents d'extinction non appropriés
- : Jet d'eau puissant.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie
- : Dégagement possible de fumées toxiques.

### 5.3. Conseils aux pompiers

- Protection en cas d'incendie
- : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.
- Autres informations
- : Ne laissez pas l'eau d'extinction rejoindre les canalisations, les eaux souterraines et les cours d'eau.  
Eviter le rejet direct à l'égout.

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

##### Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

##### Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.  
Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. Dans l'éventualité où de la poussière ou de fines particules sont générées par ce produit, il est prudent de minimiser l'exposition par inhalation à ces matériaux de façon à ne pas dépasser les limites d'exposition professionnelles.  
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Éviter de respirer les vapeurs.  
Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| Sable (Quartz) (14808-60-7)                                       |                              |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                              |
| Nom local                                                         | Silica cristalline (Quartz)  |
| IOEL TWA                                                          | 0,05 mg/m³ (respirable dust) |
| Remarque                                                          | (Year of adoption 2003)      |
| Référence réglementaire                                           | SCOEL Recommendations        |

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Contrôles techniques appropriés

##### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Équipements de protection individuelle

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



### Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

### Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des mains:

Gants de protection. Délai de rupture : consulter les préconisations du fabricant. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fabricant

| Protection des mains |                                                |                  |                |             |       |
|----------------------|------------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|-------|
| Type                 | Matériau                                       | Perméation       | Epaisseur (mm) | Pénétration | Norme |
| Gants jetables       | Caoutchouc nitrile (NBR),<br>Caoutchouc butyle | 2 (> 30 minutes) |                |             |       |

### Protection respiratoire

Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| État physique                                  | : Solide                   |
| Couleur                                        | : Noire.                   |
| Apparence                                      | : Pâte.                    |
| Odeur                                          | : Aminé(e).                |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible           |
| Point de fusion                                | : Pas disponible           |
| Point de congélation                           | : Pas disponible           |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible           |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible           |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Non applicable           |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Non applicable           |
| Point d'éclair                                 | : Non applicable           |
| Température d'auto-inflammation                | : Non applicable           |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible           |
| pH                                             | : Pas disponible           |
| pH solution                                    | : Pas disponible           |
| Viscosité, cinématique                         | : 66666,667 – 125000 mm²/s |
| Viscosité, dynamique                           | : 120 – 200 Pa·s           |
| Solubilité                                     | : Pas disponible           |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible           |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible           |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible           |
| Masse volumique                                | : 1,6 – 1,8 g/cm³          |
| Densité relative                               | : Pas disponible           |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Non applicable           |
| Taille d'une particule                         | : Pas disponible           |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé |

| 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat                                           | 1030 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 401)                                                               |
| DL50 cutanée rat                                         | > 2000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 402)                                                             |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)             | > 5,01 mg/l/4h (méthode OCDE 403)                                                                             |
| m-fenyleenbis(méthylamine) (1477-55-0)                   |                                                                                                               |
| DL50 orale rat                                           | 930 mg/kg                                                                                                     |
| DL50 cutanée rat                                         | > 3100 mg/kg de poids corporel                                                                                |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)             | 2,4 mg/l/4h                                                                                                   |
| alcool benzylique (100-51-6)                             |                                                                                                               |
| DL50 orale                                               | 1580 mg/kg de poids corporel souris (méthode OCDE 401)                                                        |
| DL50 cutanée lapin                                       | > 2000 mg/kg de poids corporel                                                                                |
| CL50 Inhalation - Rat                                    | > 4178 mg/l/4h (méthode OCDE 403)                                                                             |
| 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol (90-72-2)          |                                                                                                               |
| DL50 orale rat                                           | 2169 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 401)                                                               |
| Phenol, styrenated (61788-44-1)                          |                                                                                                               |
| DL50 orale rat                                           | > 2000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 423)                                                             |
| DL50 cutanée rat                                         | > 2000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 402)                                                             |
| CL50 Inhalation - Rat                                    | > 4,92 mg/l                                                                                                   |
| ciment portland (65997-15-1)                             |                                                                                                               |
| DL50 cutanée lapin                                       | > 2000 mg/kg de poids corporel Aucun signe de mortalité ou signe clinique n'a été observé pour la dose donnée |
| CL50 Inhalation - Rat                                    | > 5 g/m³ Aucun signe de mortalité ou signe clinique n'a été observé pour la dose donnée                       |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque de graves brûlures de la peau.

**Phenol, styrenated (61788-44-1)**

|    |      |
|----|------|
| pH | 6,85 |
|----|------|

**ciment portland (65997-15-1)**

|    |    |
|----|----|
| pH | 12 |
|----|----|

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.

**Phenol, styrenated (61788-44-1)**

|    |      |
|----|------|
| pH | 6,85 |
|----|------|

**ciment portland (65997-15-1)**

|    |    |
|----|----|
| pH | 12 |
|----|----|

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

**Sable (Quartz) (14808-60-7)**

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Groupe IARC | 1 - Cancérogène pour l'homme |
|-------------|------------------------------|

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

**ciment portland (65997-15-1)**

|                                                                             |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

**3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2)**

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| LOAEL (oral, rat, 90 jours) | 160 mg/kg de poids corporel |
|-----------------------------|-----------------------------|

**alcool benzylique (100-51-6)**

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | 400 mg/kg de poids corporel/jour (méthode OCDE 451) |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|

**Phenol, styrenated (61788-44-1)**

|                             |                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| LOAEL (oral, rat, 90 jours) | 337 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 422) |
|-----------------------------|------------------------------------------------|

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | 1000 mg/kg de poids corporel |
|-------------------------------------|------------------------------|

Danger par aspiration : Non classé

**FIS EB II Composante B (Durcisseur)**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosité, cinématique | 66666,667 – 125000 mm²/s |
|------------------------|--------------------------|

**3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2)**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Viscosité, cinématique | 19 mm²/s |
|------------------------|----------|

**alcool benzylique (100-51-6)**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Viscosité, cinématique | 0,005 mm²/s |
|------------------------|-------------|

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

| Composant                       |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenol, styrenated (61788-44-1) | La substance est identifiée pour ses propriétés perturbatrices endocriniennes mais aucune donnée supplémentaire n'est disponible (voir rubrique 2.3) |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |                                            |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                                       | 110 mg/l Leuciscus idus (aunée dorée)      |
| CE50 - Crustacés [1]                                     | 23 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)         |
| CE50 72h - Algues [1]                                    | > 50 mg/l Desmodesmus subspicatus          |
| LOEC (chronique)                                         | 10 mg/l                                    |
| NOEC (chronique)                                         | 3 mg/l                                     |
| NOEC chronique crustacé                                  | 3 mg/l 21 d, Daphnia magna (puce d'eau)    |
| NOEC chronique algues                                    | 1,5 mg/l 21 d, Desmodesmus subspicatus     |
| m-fenyleenbis(méthylamine) (1477-55-0)                   |                                            |
| CL50 - Poisson [1]                                       | 87,6 mg/l Oryzias latipes (médaka)         |
| CE50 - Crustacés [1]                                     | 15,2 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)       |
| CE50 72h - Algues [1]                                    | 20,3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata  |
| CE50 72h - Algues [2]                                    | 33,3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata  |
| LOEC (chronique)                                         | 15 mg/l                                    |
| NOEC (chronique)                                         | 4,7 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)        |
| NOEC chronique crustacé                                  | 4,7 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)        |
| alcool benzylique (100-51-6)                             |                                            |
| CL50 - Poisson [1]                                       | 460 mg/l Pimephales promelas               |
| CE50 - Crustacés [1]                                     | 230 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)        |
| CE50 72h - Algues [1]                                    | 770 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata   |
| CE50 72h - Algues [2]                                    | 500 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata   |
| NOEC chronique poisson                                   | 48,9 mg/l                                  |
| NOEC chronique crustacé                                  | 51 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)         |
| NOEC chronique algues                                    | 310 mg/l Desmodesmus subspicatus           |
| 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol (90-72-2)          |                                            |
| CL50 - Poisson [1]                                       | > 100 mg/l Cyprinus carpio (carpe commune) |
| CE50 - Crustacés [1]                                     | > 100 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)      |
| CE50 72h - Algues [1]                                    | 84 mg/l (méthode OCDE 201)                 |
| NOEC (chronique)                                         | 2 mg/l                                     |
| Phenol, styrenated (61788-44-1)                          |                                            |
| CL50 - Poisson [1]                                       | 5,6 mg/l                                   |
| CE50 - Crustacés [1]                                     | 4,6 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)        |
| CE50 72h - Algues [1]                                    | 20,42 mg/l                                 |
| NOEC (chronique)                                         | 0,115 mg/l                                 |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| FIS EB II Composante B (Durcisseur)                      |                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité                             | Non rapidement dégradable |
| 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |                           |
| Persistance et dégradabilité                             | Rapidement dégradable     |
| m-fenyleenbis(méthylamine) (1477-55-0)                   |                           |
| Persistance et dégradabilité                             | Non rapidement dégradable |
| alcool benzylique (100-51-6)                             |                           |
| Persistance et dégradabilité                             | Rapidement dégradable     |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|                                                 |                           |
|-------------------------------------------------|---------------------------|
| aliphatic polyamine                             |                           |
| Persistence et dégradabilité                    | Non rapidement dégradable |
| 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol (90-72-2) |                           |
| Persistence et dégradabilité                    | Rapidement dégradable     |
| Phenol, styrenated (61788-44-1)                 |                           |
| Persistence et dégradabilité                    | Non rapidement dégradable |
| Sable (Quartz) (14808-60-7)                     |                           |
| Persistence et dégradabilité                    | Non rapidement dégradable |
| ciment portland (65997-15-1)                    |                           |
| Persistence et dégradabilité                    | Non rapidement dégradable |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

|                                                                                                  |                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Composant                                                                                        |                                                          |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine (2855-13-2) |

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

|                                 |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Composant                       |                                                                                                                                                      |
| Phenol, styrenated (61788-44-1) | La substance est identifiée pour ses propriétés perturbatrices endocriniennes mais aucune donnée supplémentaire n'est disponible (voir rubrique 2.3) |

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.                                                                                                                  |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Les contenants/emballages vides doivent uniquement être envoyés pour recyclage.                                                                                                                       |
| Indications complémentaires                             | : Non classé comme déchet dangereux lorsque la partie A et la partie B sont mélangées et qu'elles sont entièrement polymérisées.                                                                        |
| Liste européenne des déchets (LoW, CE 2000/532)         | : 08 04 09* - déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses<br>20 01 27* - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                                              | IMDG                                                                             | IATA                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification                                      |                                                                                  |                                                                                 |
| UN 3259                                                                          | UN 3259                                                                          | UN 3259                                                                         |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU                               |                                                                                  |                                                                                 |
| AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine) | AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine) | Amines, solid, corrosive, n.o.s. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine) |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ADR                                                                                                  | IMDG                                                                                                       | IATA                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description document de transport                                                                    |                                                                                                            |                                                                                                |
| UN 3259 AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine), 8, II, (E) | UN 3259 AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine), 8, II            | UN 3259 Amines, solid, corrosive, n.o.s. (3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine), 8, II |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                                                          |                                                                                                            |                                                                                                |
| 8<br>               | 8<br>                     | 8<br>       |
| 14.4. Groupe d'emballage                                                                             |                                                                                                            |                                                                                                |
| II                                                                                                   | II                                                                                                         | II                                                                                             |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                                                                   |                                                                                                            |                                                                                                |
| Dangereux pour l'environnement: Non                                                                  | Dangereux pour l'environnement: Non<br>Polluant marin: Non<br>N° FS (Feu): F-A<br>N° FS (Déversement): S-B | Dangereux pour l'environnement: Non                                                            |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                                       |                                                                                                            |                                                                                                |

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Code de classification (ADR)                         | : C8          |
| Dispositions spéciales (ADR)                         | : 274         |
| Quantités limitées (ADR)                             | : 1kg         |
| Quantités exceptées (ADR)                            | : E2          |
| Instructions d'emballage (ADR)                       | : P002, IBC08 |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)             | : B4          |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) | : MP10        |
| Catégorie de transport (ADR)                         | : 2           |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)    | : V11         |
| Panneaux oranges                                     | :             |



|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Code de restriction en tunnels (ADR) | : E |
|--------------------------------------|-----|

#### Transport maritime

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)     | : 274                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Quantités limitées (IMDG)         | : 1 kg                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Instructions d'emballage (IMDG)   | : P002                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Propriétés et observations (IMDG) | : Colourless to yellowish solids with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes. React violently with acids. |

#### Transport aérien

|                                                          |            |
|----------------------------------------------------------|------------|
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) | : 859      |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) | : 15kg     |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)    | : 863      |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)         | : 50kg     |
| Dispositions spéciales (IATA)                            | : A3, A803 |
| Code ERG (IATA)                                          | : 8L       |

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

Non applicable

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 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

##### Réglementations UE

###### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

###### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

###### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

###### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

###### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

###### Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

###### Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

###### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

###### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement  |                                                                                                                     |           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Rubrique                   | Élément modifié                                                                                                     | Remarques |
|                            | Date de révision                                                                                                    | Modifié   |
|                            | Remplace la version de                                                                                              | Modifié   |
| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                     |           |
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |           |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë                                                                                     |           |
| FBC                        | Facteur de bioconcentration                                                                                         |           |
| VLB                        | Valeur limite biologique                                                                                            |           |
| DBO                        | Demande biochimique en oxygène (DBO)                                                                                |           |
| DCO                        | Demande chimique en oxygène (DCO)                                                                                   |           |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum                                                                                     |           |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet                                                                                             |           |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Abréviations et acronymes : |                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| N° CE                       | Numéro de la Communauté européenne                                                            |
| CE50                        | Concentration médiane effective                                                               |
| EN                          | Norme européenne                                                                              |
| CIRC                        | Centre international de recherche sur le cancer                                               |
| IATA                        | Association internationale du transport aérien                                                |
| IMDG                        | Code maritime international des marchandises dangereuses                                      |
| CL50                        | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)         |
| LD50                        | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                   |
| LOAEL                       | Dose minimale avec effet nocif observé                                                        |
| NOAEC                       | Concentration sans effet nocif observé                                                        |
| NOAEL                       | Dose sans effet nocif observé                                                                 |
| NOEC                        | Concentration sans effet observé                                                              |
| OCDE                        | Organisation de coopération et de développement économiques                                   |
| VLE                         | Limite d'exposition professionnelle                                                           |
| PBT                         | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                         |
| PNEC                        | Concentration(s) prédite(s) sans effet                                                        |
| RID                         | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| FDS                         | Fiche de Données de Sécurité                                                                  |
| STP                         | Station d'épuration                                                                           |
| DThO                        | Besoin théorique en oxygène (BThO)                                                            |
| TLM                         | Tolérance limite médiane                                                                      |
| COV                         | Composés organiques volatiles                                                                 |
| N° CAS                      | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                  |
| N.S.A.                      | Non spécifié ailleurs                                                                         |
| vPvB                        | Très persistant et très bioaccumulable                                                        |
| PE                          | Perturbateur endocrinien                                                                      |

| Texte intégral des phrases H et EUH :                  |                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 4      |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée)                        | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4                     |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)                          | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                       |
| Aquatic Chronic 2                                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3                                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 |
| Aquatic Chronic 4                                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4 |
| Eye Dam. 1                                             | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1          |
| Eye Irrit. 2                                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2          |
| Skin Corr. 1                                           | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1                        |
| Skin Corr. 1B                                          | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B     |
| Skin Irrit. 2                                          | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                        |
| Skin Sens. 1                                           | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                               |
| Skin Sens. 1A                                          | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A                              |
| Skin Sens. 1B                                          | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B                              |

# FIS EB II Composante B (Durcisseur)

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                             |
| H312                                 | Nocif par contact cutané.                                                                                             |
| H314                                 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                                 |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                                                      |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                  |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                                  |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                              |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                                                 |
| H335                                 | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                 |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                    |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                      |
| H413                                 | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.                                                          |
| EUH071                               | Corrosif pour les voies respiratoires.                                                                                |

| Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Skin Corr. 1B                                                                                                                    | H314 | Méthode de calcul |
| Eye Dam. 1                                                                                                                       | H318 | Méthode de calcul |
| Skin Sens. 1                                                                                                                     | H317 | Méthode de calcul |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                | H412 | Méthode de calcul |

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.