

### 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 : EASYCONCRETE  
Groupe de produits : Produit commercial

#### 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 : vernis polyuréthane monocomposant  
Utilisation de la substance/mélange : Vernissage de tous matériaux minéraux poreux.

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

ARCANE INDUSTRIES S.A.  
222 AVENUE DE LA FLEURIDE, ZI LES PALUDS  
Boîte postale BP 11150  
FRANCE 13782 AUBAGNE Cedex  
FRANCE  
T +33 (0)4.42.01.48.65 , F +33 (0)4.96.18.09.05  
[laboratoire@arcane-industries.fr](mailto:laboratoire@arcane-industries.fr), <http://www.arcane-industries.fr>

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : Numéro ORFILA (INRS) FRANCE +33 (0)1 45 42 59 59

| Pays/Région | Organisme/Société                                                                                            | Adresse                                                        | Numéro d'urgence  | Commentaire                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France      | Centre antipoison d'Angers<br>C.H.U                                                                          | 4, rue Larrey<br>49933 Angers Cedex 9                          | +33 2 41 48 21 21 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| France      | ORFILA                                                                                                       |                                                                | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| France      | Centre antipoison de Bordeaux<br>GH Pellegrin                                                                | 33076 Bordeaux Cedex                                           | +33 5 56 96 40 80 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| France      | Centre antipoison de Lyon<br>Service Hospitalo-Universitaire de Pharmacotoxicologie (SHUPT), Site Lacassagne | 162, avenue Lacassagne<br>69424 Lyon Cedex 03                  | +33 4 72 11 69 11 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| France      | Centre antipoison de Marseille<br>Hôpital Sainte Marguerite                                                  | 270 boulevard de Sainte Marguerite<br>13274 Marseille Cedex 09 | +33 4 91 75 25 25 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| France      | Centre antipoison de Paris<br>Hôpital Fernand Widal                                                          | 200 rue du Faubourg Saint-Denis<br>75475 Paris Cedex 10        | +33 1 40 05 48 48 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Pays/Région | Organisme/Société                                                                | Adresse                                                    | Numéro d'urgence                    | Commentaire |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| France      | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de STRASBOURG<br>Hôpitaux universitaires | 1 Place de l'Hôpital<br>BP 426<br>67091 Strasbourg Cedex   | +33 3 88 37 37 37                   |             |
| France      | Centre antipoison région Occitanie<br>Hôpital Purpan, Pavillon Louis Lareng      | Place du Docteur Baylac<br>TSA 40031<br>31059 Toulouse 9   | +33 5 61 77 74 47                   |             |
| France      | Centre antipoison de Lille<br>CHU de Lille                                       | 5 avenue Oscar Lambret<br>59037 Lille Cedex                | 0 800 59 59 59<br>+33 3 20 44 44 44 |             |
| France      | Centre antipoison de Nancy<br>CHRU de Nancy, Hôpital Central                     | 29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny<br>54000 Nancy | +33 3 83 22 50 50                   |             |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

**Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**  
Non classé  
**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]**  
Conseils de prudence (CLP) : P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
Phrases EUH : EUH208 - Contient masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique.  
Phrases supplémentaires : Contient un biocide (agent conservateur).  
Fermeture de sécurité pour enfants : Non applicable  
Indications de danger détectables au toucher : Non applicable

#### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 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]                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | N° CAS: 55965-84-9<br>N° CE: 911-418-6<br>N° Index: 613-167-00-5<br>N° REACH: 01-2120764691-48 | < 0,0015 | Acute Tox. 2 (par inhalation), H330<br>Acute Tox. 2 (par voie cutanée), H310<br>Acute Tox. 3 (par voie orale), H301<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Limites de concentration spécifiques:                                                               |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom                                                                                                 | Identificateur de produit                                                                      | Limites de concentration spécifiques (%)                                                                                                                                                         |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | N° CAS: 55965-84-9<br>N° CE: 911-418-6<br>N° Index: 613-167-00-5<br>N° REACH: 01-2120764691-48 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|                                           |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).         |
| Premiers soins après inhalation           | : En cas d'inhalation accidentelle, mettre la victime à l'air libre.                                                                                                   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Oter les vêtements et rincer la peau à l'eau.                                                                                                                        |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 20 minutes. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent. |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.                                                                         |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 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

|                                    |                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Sable. Eau pulvérisée. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.                           |

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

|                   |                                                                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Danger d'incendie | : Normalement non combustible/se compose essentiellement d'eau et de matériaux organiques dissous/en suspension. |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.                                                                                                                      |

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

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

|                   |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures générales | : Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas laisser le produit se déverser de façon incontrôlée dans l'environnement. Ecarter toute source d'ignition. |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### Pour les non-secouristes

|                           |                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Equipeement de protection | : Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. |
| Procédures d'urgence      | : Eloigner le personnel superflu.                                              |

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Pour les secouristes

- |                          |                                                                                        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.                            |
| Procédures d'urgence     | : Aérer la zone. Stopper la fuite. Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger. |

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

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement.

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

- |                       |                                                                                                                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procédés de nettoyage | : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. |
| Autres informations   | : Éliminer conformément aux prescriptions locales applicables.                                                                                               |

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

- |                                                         |                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Assurer une bonne ventilation du poste de travail.                 |
| Mesures d'hygiène                                       | : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. |

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

- |                        |                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures techniques     | : Éviter le rejet dans l'environnement.                                                                        |
| Conditions de stockage | : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. |
| Produits incompatibles | : Acides forts, bases fortes et oxydants forts.                                                                |
| Matériaux d'emballage  | : Plastique, acier inoxydable.                                                                                 |

### 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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

##### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une ventilation adéquate.

#### Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Gants. Lunettes de sécurité. Vêtements de protection.

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



#### Protection de la peau

##### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                |                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                                               |
| Couleur                                        | : Pas disponible                                        |
| Apparence                                      | : Opaque.                                               |
| Odeur                                          | : Pas disponible                                        |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                                        |
| Point de fusion                                | : Pas disponible                                        |
| Point de congélation                           | : Pas disponible                                        |
| Point d'ébullition                             | : 100 °C                                                |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible                                        |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible                                        |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible                                        |
| Point d'éclair                                 | : > 100 °C Non spécifiquement concerné (liquide aqueux) |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible                                        |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                                        |
| pH                                             | : Pas disponible                                        |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible                                        |
| Solubilité                                     | : Miscible avec l'eau.                                  |
| 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                                                     |
| Densité relative                               | : Pas disponible                                        |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible                                        |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable                                        |

#### 9.2. Autres informations

##### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : ≤ 130 g/l Directive 2004/42/CE COV - Peintures décoratives et vernis

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

#### 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

Acides forts, bases fortes et agents oxydants.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|                                              |                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat                               | 550 mg/kg                                                                                                                                          |
| DL50 cutanée rat                             | > 1008 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| DL50 cutanée lapin                           | 87,12 mg/kg                                                                                                                                        |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 0,31 mg/l/4h                                                                                                                                       |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L |
|----|-----------------------------------------|

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L |
|----|-----------------------------------------|

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Cancérogénicité : Non classé  
Toxicité pour la reproduction : Non classé  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| NOAEL (oral, rat)         | < 5 mg/kg de poids corporel |
| NOAEL (cutané, rat/lapin) | < 3 mg/kg de poids corporel |

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

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|                                     |                                                                                                                           |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | 0,525 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days) |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Danger par aspiration : Non classé

#### 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) : Non classé

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|                    |                                                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1] | 0,19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|                                 |                                                                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [2]              | 0,28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus                                                    |
| CE50 - Crustacés [1]            | 0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]           | 0,018 mg/l                                                                                                 |
| CE50 72h - Algues [2]           | 0,027 mg/l                                                                                                 |
| CEr50 algues                    | 0,048 mg/l                                                                                                 |
| CEr50 autres plantes aquatiques | 0,027 mg/l                                                                                                 |
| NOEC (aigu)                     | 0,032 mg/l                                                                                                 |
| NOEC (chronique)                | 0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                          |
| NOEC chronique poisson          | 0,098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d' |
| NOEC chronique crustacé         | 0,1 mg/l                                                                                                   |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### EASYCONCRETE

|                                                                                                                  |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Persistence et dégradabilité                                                                                     | Facilement biodégradable.     |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9) |                               |
| Persistence et dégradabilité                                                                                     | Non facilement biodégradable. |
| Biodégradation                                                                                                   | < 50 % (méthode OCDE 301D)    |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| BCF - Poisson [1]                              | 3,6    |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,486 |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | 0,5    |

### 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 | : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. |
| Informations sur les déchets écologiques                | : Éviter le rejet dans l'environnement.                                         |

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|----------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification        |                |                |                |                |
| Non réglementé pour le transport                   |                |                |                |                |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU |                |                |                |                |
| Non réglementé                                     | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport        |                |                |                |                |
| Non réglementé                                     | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.4. Groupe d'emballage                           |                |                |                |                |
| Non réglementé                                     | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                 |                |                |                |                |
| Non réglementé                                     | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles     |                |                |                |                |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Non réglementé

Transport maritime

Non réglementé

Transport aérien

Non réglementé

Transport par voie fluviale

Non réglementé

Transport ferroviaire

Non réglementé

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

Non déterminé.

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 substances Annexe XVII

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)

# EASYCONCRETE

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

### Règlement sur les biens à double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de biens à double usage

### Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : ≤ 130 g/l Directive 2004/42/CE COV - Peintures décoratives et vernis

### 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. 2 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 2                                                                                                         |
| Acute Tox. 2 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 2                                                                                                       |
| Acute Tox. 3 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3                                                                                                         |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1                                                                                        |
| Aquatic Chronic 1                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1                                                                                   |
| EUH208                               | Contient masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique. |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                                                            |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                                                            |
| H301                                 | Toxique en cas d'ingestion.                                                                                                                          |
| H310                                 | Mortel 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.                                                                                                             |
| H330                                 | Mortel par inhalation.                                                                                                                               |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                                                                                         |
| H410                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                                              |
| Skin Corr. 1C                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1C                                                                                       |

# EASYCONCRETE

## 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: |                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A       |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

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.

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : EASYCONCRETE  
Productgroep : Handelsproduct

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie :  
Gebruik van de stof of het mengsel : Varnishing of all porous mineral materials.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

ARCANE INDUSTRIES S.A.  
222 AVENUE DE LA FLEURIDE, ZI LES PALUDS  
Postbus BP 11150  
FRANCE 13782 AUBAGNE Cedex  
FRANCE  
T +33 (0)4.42.01.48.65 , F +33 (0)4.96.18.09.05  
[laboratoire@arcane-industries.fr](mailto:laboratoire@arcane-industries.fr), <http://www.arcane-industries.fr>

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodnummer : Numéro ORFILA (INRS) FRANCE +33 (0)1 45 42 59 59

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                | Adres                                                        | Noodnummer       | Opmerking                                                                                 |
|-------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) | Huispostnummer Q03.2.315<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Niet ingedeeld

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
EUH zinnen : EUH208 - Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Extra zinnen : Biocide.  
Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing  
Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

**2.3. Andere gevaren**

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                           | Productidentificatie                                                                                  | %        | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) | CAS-Nr: 55965-84-9<br>EG-Nr: 911-418-6<br>EU Catalogus nr: 613-167-00-5<br>REACH-nr: 01-2120764691-48 | < 0,0015 | Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330<br>Acute Tox. 2 (Dermaal), H310<br>Acute Tox. 3 (Oraal), H301<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

#### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam                                                                                                                           | Productidentificatie                                                                                  | Specifieke concentratiegrenzen (%)                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) | CAS-Nr: 55965-84-9<br>EG-Nr: 911-418-6<br>EU Catalogus nr: 613-167-00-5<br>REACH-nr: 01-2120764691-48 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318<br>(0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen               | : Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).                   |
| EHBO na inademing           | : Bij per ongeluk inademen: het slachtoffer in de frisse lucht brengen.                                                                                           |
| EHBO na contact met de huid | : Kleren uittrekken en de huid afspoelen met water.                                                                                                               |
| EHBO na contact met de ogen | : Onmiddellijk en overvloedig met water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 20 minuten. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt. |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                                                         |

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Zand. Verneveld water. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Geen sterke waterstraal gebruiken.                            |

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Normaal niet brandbaar/bestaat hoofdzakelijk uit water en opgeloste/drijvende organische stoffen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Rook niet inademen. Do not allow uncontrolled discharge of product into the environment. Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Noodprocedures : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

#### Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren. Lozing stilleggen. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het gemorst produkt zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen.

Overige informatie : Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Voorkom lozing in het milieu.

Opslagvoorwaarden : Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.

Niet combineerbare stoffen : sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen.

Verpakkingsmateriaal : Plastiek. roestvrij staal.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



##### Bescherming huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                                               |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                                                   |
| Kleur                                           | : Niet beschikbaar                                            |
| Voorkomen                                       | : Ondoorschijnend.                                            |
| Geur                                            | : Niet beschikbaar                                            |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                            |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar                                            |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                                            |
| Kookpunt                                        | : 100 °C                                                      |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet beschikbaar                                            |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar                                            |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar                                            |
| Vlampunt                                        | : > 100 °C Niet specifiek van toepassing (waterige oplossing) |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar                                            |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                                            |
| pH                                              | : Niet beschikbaar                                            |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar                                            |
| Oplosbaarheid                                   | : Mengbaar met water.                                         |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                            |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar                                            |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                            |
| Dichtheid                                       | : 1                                                           |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar                                            |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar                                            |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing                                         |

#### 9.2. Overige informatie

##### Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : ≤ 130 g/l Richtlijn 2004/42/EG VOS - Decoratieve verven en lakken

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke zuren, sterke basen en oxydatiemiddelen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

rook. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxyde.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|                                           |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat                            | 550 mg/kg                                                                                                                                        |
| LD50 dermaal rat                          | > 1008 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LD50 dermaal konijn                       | 87,12 mg/kg                                                                                                                                      |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | 0,31 mg/l/4u                                                                                                                                     |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

#### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L |
|----|-----------------------------------------|

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

#### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L |
|----|-----------------------------------------|

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld  
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld  
Carcinogeniteit : Niet ingedeeld  
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld  
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

#### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| NOAEL (oraal, rat) | < 5 mg/kg lichaamsgewicht |
|--------------------|---------------------------|

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| NOAEL (dermaal, rat/konijn) | < 3 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------------------|---------------------------|

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|                                       |                                                                                                                         |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) | 0,525 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days) |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

## 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|                             |                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]           | 0,19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                   |
| LC50 - Vissen [2]           | 0,28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus                                                    |
| EC50 - Schaaldieren [1]     | 0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                          |
| EC50 72h - Algen [1]        | 0,018 mg/l                                                                                                 |
| EC50 72h - Algen [2]        | 0,027 mg/l                                                                                                 |
| ErC50 algen                 | 0,048 mg/l                                                                                                 |
| ErC50 andere waterplanten   | 0,027 mg/l                                                                                                 |
| NOEC (acuut)                | 0,032 mg/l                                                                                                 |
| NOEC (chronisch)            | 0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                          |
| NOEC chronisch vis          | 0,098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d' |
| NOEC chronisch schaaldieren | 0,1 mg/l                                                                                                   |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### EASYCONCRETE

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|-------------------------------------|

### mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|------------------------------------------|

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| Biodegradatie | < 50 % (OECD 301D method) |
|---------------|---------------------------|

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.3. Bioaccumulatie

**mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)**

|                                                 |        |
|-------------------------------------------------|--------|
| BCF - Vissen [1]                                | 3,6    |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -0,486 |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | 0,5    |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Ecologische informatie over afval : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                         | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                         |                  |                  |                  |                  |
| Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving                 |                  |                  |                  |                  |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet-gereguleerd                                                            | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>                                       |                  |                  |                  |                  |
| Niet-gereguleerd                                                            | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                               |                  |                  |                  |                  |
| Niet-gereguleerd                                                            | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                  |                  |                  |                  |                  |
| Niet-gereguleerd                                                            | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd | Niet-gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                  |                  |                  |                  |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet-gereguleerd

# EASYCONCRETE

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Transport op open zee

Niet-gereguleerd

### Luchttransport

Niet-gereguleerd

### Transport op binnenlandse wateren

Niet-gereguleerd

### Spoorwegvervoer

Niet-gereguleerd

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet vastgesteld.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Stof (fen) vallen niet onder Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117 / EEG.

##### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening tweemaal gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweemaal gebruik.

##### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : ≤ 130 g/l Richtlijn 2004/42/EG VOS - Decoratieve verven en lakken

##### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

##### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

#### Nationale voorschriften

##### Nederland

|                                                      |                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Dermaal)                  | Acute dermale toxiciteit, Categorie 2                                                                                                                                          |
| Acute Tox. 2 (Inhalatie)                | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2                                                                                                                                    |
| Acute Tox. 3 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3                                                                                                                                          |
| Aquatic Acute 1                         | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                                                                                                                            |
| Aquatic Chronic 1                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                                                                                                                        |
| EUH208                                  | Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| Eye Dam. 1                              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                                                                                                                    |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                                                                                                                    |
| H301                                    | Giftig bij inslikken.                                                                                                                                                          |
| H310                                    | Dodelijk bij contact met de huid.                                                                                                                                              |
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                                                                                                                 |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.                                                                                                                                                     |
| H317                                    | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                                                                                                   |
| H318                                    | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                                                                                                                 |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                                                                                                             |
| H330                                    | Dodelijk bij inademing.                                                                                                                                                        |
| H400                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                                                                                                              |
| H410                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                                                                                     |
| Skin Corr. 1C                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C                                                                                                                          |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                                                                                                                           |
| Skin Sens. 1A                           | Huidsensibilisatie, Categorie 1A                                                                                                                                               |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.