

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom du produit:** Strikotherm crépi ORION O2**Numéro de la fiche de données de sécurité :** XXP017775**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Emploi de la substance / du mélange** Chimie de la construction**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur :**

Strikolith BV

Lissenveld 9-13

4941 VK Raamsdonkveer

The Netherlands

Phone: 00 31 162 514750

info@strikolith.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

In case of emergency consult a doctor

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

National Poison Information Centre

www.vergiftigingen.info

Phone number: +31 88 755 8000

NVIC is only accessible for professional helpers

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

**Pictogrammes de danger** néant**Mention d'avertissement** néant**Mentions de danger**

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Indications complémentaires:**

EUH208 Contient 2-octyl-2H-isothiazole-3-one, mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation.

Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

**2.3 Autres dangers****Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 1)

**Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**

Ne contient pas de substances ayant des propriétés de perturbation endocrinienne.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

**3.2 Mélanges**

**Description :** Mélange composé des substances indiquées ci-après.

**Composants dangereux :**

CAS: 93763-70-3 Numéro CE: 618-970-4	Perlite substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	5-10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	dioxyde de titane substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	2-5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numéro index: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one ⚠ Acute Tox. 1, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentration spécifique: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 %	≥0,025-<0,05%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3 Numéro index: 613-333-00-7 Reg.nr.: 01-2119511196-46-xxxx	pyrithione zincique ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 oral: 221 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 0,14 mg/l	≥0,00025-<0,0025%

(suite page 3)

B2

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 2)		
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numéro index: 613-112-00-5 Reg.nr.: 01-2120768921-45-xxxx	2-octyl-2H-isothiazole-3-one ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 125 mg/kg LD50 dermique: 311 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 0,27 mg/l Limite de concentration spécifique: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
CAS: 55965-84-9 Numéro CE: 611-341-5 Numéro index: 613-167-00-5	mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limites de concentration spécifiques: SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

SVHC néant

**Indications complémentaires :**

(CAS:13463-67-7) dioxyde de titane

Note 10 de la classification CLP : La classification en tant que cancérogène par inhalation s'applique uniquement aux mélanges sous forme de poudre contenant 1 % ou plus de dioxyde de titane qui se présente sous la forme de particules ou qui est incorporé dans des particules ayant un diamètre aérodynamique ≤ 10 µm.

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des mesures de premiers secours****Remarques générales:**

Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Si elle est inconsciente, placez-la en position latérale stable et consultez un médecin.

**après inhalation :** Apporter de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

**après contact avec la peau :** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

**après contact avec les yeux :**

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la si la douleur ou la rougeur persistent. Retirer les lentilles de contact, si possible. Continuer à rincer

**après ingestion :**

Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 3)

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction****Moyens d'extinction:**

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**5.3 Conseils aux pompiers**

**Équipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Le produit ne doit pas parvenir dans les eaux, les canalisations ou le sol.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

Ne pas vidanger dans les égouts ou les eaux publiques. Alerter les autorités compétentes si le liquide pénètre dans un égout ou une eau libre entre.

Condenser les gaz, les vapeurs, le brouillard en pulvérisant de l'eau.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

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

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation

**Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****Stockage :****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**

Stocker uniquement dans le récipient d'origine non ouvert.

**Indications concernant le stockage commun :** Pas nécessaire.

**Autres indications sur les conditions de stockage :** néant

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2

(suite de la page 4)

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

DNEL		
<b>CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane</b>		
Inhalatoire	Derived No Effect Level	1,25 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,21 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b>		
Dermique	Derived No Effect Level	0,966 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatoire	Derived No Effect Level	6,81 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 1,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 13463-41-7 pyrithione zincique</b>		
Dermique	Derived No Effect Level	0,01 mg/kgxday (worker systemic long term value)
<b>CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatoire	Derived No Effect Level	0,02 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,02 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
PNEC		
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b>		
Predicted No-Effect Concentration		3 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,000403 mg/l (sea water rating factor) 0,00403 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazole-3-one</b>		
Predicted No-Effect Concentration		0,0082 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,00022 mg/l (sea water rating factor) 0,0022 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)</b>		
Predicted No-Effect Concentration		0,01 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,00339 mg/l (sea water rating factor) 0,00339 mg/l (fresh water rating factor)
No CAS Désignation de la substance % Type		
Valeur Unité		
<b>CAS: 93763-70-3 Perlite</b>		
VL (Belgique)	Valeur à long terme:	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane</b>		
VL (Belgique)	Valeur à long terme:	10 mg/m <sup>3</sup>

(suite page 6)

## Fiche de données de sécurité

### selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 5)

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

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

**Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec la peau

**Protection respiratoire :** N'est pas nécessaire.

**Protection des mains :** Pas nécessaire.

**Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

**Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Indications générales.**

<b>État physique</b>	liquide
<b>Couleur :</b>	blanc
<b>Odeur :</b>	caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
<b>Point de fusion :</b>	non déterminé
<b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	100 °C (DIN, CAS: 7732-18-5 water)
<b>Inflammabilité</b>	Non applicable.
<b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	
<b>inférieure :</b>	Non déterminé.
<b>supérieure :</b>	Non déterminé.
<b>Point d'éclair</b>	non applicable
<b>Température d'inflammation :</b>	>400 °C (DIN 51794, CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane)
<b>Température de décomposition :</b>	Non déterminé.
<b>pH à 20 °C</b>	8-9
<b>Viscosité :</b>	
<b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé.
<b>dynamique :</b>	Non déterminé.
<b>Solubilité</b>	
<b>l'eau :</b>	entièrement miscible
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	Non déterminé.
<b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	48 hPa (DIN 51640, CAS: 7732-18-5 water)
<b>Densité et/ou densité relative</b>	
<b>Densité à 20 °C:</b>	1,1-1,3 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Densité relative.</b>	Non déterminé.
<b>Masse volumique:</b>	Non applicable.
<b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2

(suite de la page 6)

**9.2 Autres informations****Aspect:****Forme :** liquide**Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.****Température d'inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.**Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.**Minimum ignition energy****Test de séparation des solvants :** Non applicable.**Teneur en solvants:****Solvants organiques:** 0,0 %**Eau:** 21,5 %**EU-VOC (%)** 0,0320 %**EU-VOC (g/L)** 0,352-0,416 g/l**Teneur en substances solides:** 78,1 %**Changement d'état****Point/l'intervalle de ramollissement****Propriétés comburantes** Non déterminé.**Vitesse d'évaporation.** Non déterminé.**Informations concernant les classes de danger****physique****Substances et mélanges explosibles** néant**Gaz inflammables** néant**Aérosols** néant**Gaz comburants** néant**Gaz sous pression** néant**Liquides inflammables** néant**Matières solides inflammables** néant**Substances et mélanges autoréactifs** néant**Liquides pyrophoriques** néant**Matières solides pyrophoriques** néant**Matières et mélanges auto-échauffants** néant**Substances et mélanges qui dégagent des gaz****inflammables au contact de l'eau** néant**Liquides comburants** néant**Matières solides comburantes** néant**Peroxydes organiques** néant**Substances ou mélanges corrosifs pour les****métaux** néant**Explosibles désensibilisés** néant**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.2 Stabilité chimique** Stable dans les conditions de stockage recommandées.**Décomposition thermique / Conditions à éviter:**

Pas de décomposition si utilisé conformément aux spécifications.

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2

(suite de la page 7)

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue**10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

**Toxicité aiguë :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

Composant	Type	Valeur	Espèce
<b>CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane</b>			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)	
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b>			
Oral	LD50	>490 mg/kg (Rat)	
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)	
<b>CAS: 13463-41-7 pyrithione zincique</b>			
Oral	LD50	221 mg/kg (ATE)	
Dermique	LD50	2.100 mg/kg (Rat)	
Inhalatoire	LC50/4 h	0,14 mg/l (ATE)	
<b>CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazole-3-one</b>			
Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)	
Dermique	LD50	311 mg/kg (ATE)	
Inhalatoire	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)	
<b>CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)</b>			
Oral	LD50	457 mg/kg (Rat)	
Dermique	LD50	660 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4 h	2,36 mg/l (Rat)	

**de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**des yeux :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Sensibilisation :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

En cas d'exposition prolongée, possibilité d'un effet de sensibilisation par contact avec la peau.

Peut provoquer une réaction cutanée allergique chez des personnes déjà sensibilisées (étiquetage additionnel EUH208 en Europe)

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 9)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 8)

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2 Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est listé.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité****Toxicité aquatique :**

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (H412).

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Type d'essai/Concentration effective/Méthode/Evaluation****CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane**

IC50/72h	1 mg/l (poisson)
LC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	>100 mg/l (poisson)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>100 mg/l (algue)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (poisson)

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

LC50/96h	2,2 mg/l (poisson)
EC50/16h	0,4 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	2,9 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	0,11 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
	0,067 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC (72h)	0,0403 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

**CAS: 13463-41-7 pyrithione zincique**

LC50/96h	0,0026-0,4 mg/l (poisson)
EC50/48h	0,0082 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96h	0,0063 mg/l (Daphnia magna)
	0,0013 mg/l (algue)
NOEC (21d)	0,0027-0,022 mg/l (Daphnia magna)

**CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazole-3-one**

LC50/48h	0,181 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	0,122 mg/l (poisson)
EC50/96h	0,15 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

(suite page 10)

## Fiche de données de sécurité

### selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 9)

EC 10	0,068 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
<b>CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)</b>	
LC50/48h	0,18 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	0,282 mg/l (Daphnia magna) 0,19-0,3 mg/l (poisson)
EC50/24h	0,109 mg/l (Daphnia magna) 0,0107 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/48h	0,16 mg/l (Daphnia magna) 0,0181-0,0371 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/96h	0,0357 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphnia magna)
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna)
NOEC (28d)	0,098 mg/l (poisson)

**12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**
**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

EBAB	0,7 log Pow
------	-------------

**CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazole-3-one**

EBAB	2,61 log Pow (Bioaccumulation)
Bioaccumulation Factor (BCF)	19,21

**CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

EBAB	0,75 log Pow
------	--------------

**12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés de perturbation endocrinienne.

**12.7 Autres effets néfastes**
**Remarque :** Nocif pour les poissons.

**Comportement dans les stations d'épuration:**

Type d'essai	Concentration effective	Méthode	Evaluation
<b>CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane</b>			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(microorganisms)	
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b>			
EC 50 (3h)	10,3 mg/l	(microorganisms)	
<b>CAS: 13463-41-7 pyrithione zincique</b>			
EC 50 (3h)	2,4 mg/l	(Activated sludge)	

(suite page 11)

**Fiche de données de sécurité**  
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 10)

**CAS: 55965-84-9 mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)**

EC 50 (3h) | 4,5 mg/l (microorganismes)

**Autres indications écologiques :**

**Indications générales :**

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Nocif pour les organismes aquatiques.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### Catalogue européen des déchets

08 01 11*	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
-----------	---

**Emballages non nettoyés :**

**Recommandation :**

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

**Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

<b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b> ADR, IMDG, IATA	néant
--	-------

<b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b> ADR, IMDG, IATA	néant
---	-------

<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b> ADR, ADN, IMDG, IATA Classe	néant
---	-------

<b>14.4 Groupe d'emballage</b> ADR, IMDG, IATA	néant
---	-------

<b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>	Non applicable.
--	-----------------

<b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
---	-----------------

<b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>	Non applicable.
--	-----------------

<b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	néant
-----------------------------------	-------

-B2-

(suite page 12)

## Fiche de données de sécurité

### selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 11)

### 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

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) (Liste des substances candidates, annexes XIV et XVII)

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Règlement (CE) 2020/878 (modifiant l'annexe II de REACH relative à la compilation des fiches de données de sécurité)

**Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 cf. section 2**

#### Directive 2012/18/UE

**Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est listé.**RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Restriction: 3

#### Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est listé.

#### RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

#### Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est listé.

#### Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT

Aucun des composants n'est listé.

#### Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est listé.

#### Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est listé.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

#### Phrases importantes

La liste des mentions de danger ci-dessous est le texte intégral des mentions de danger mentionnées dans cette fiche de données de sécurité (en particulier dans la section 3) et est communiquée conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe II, et aux amendements suivants (règlement (UE) 2020/878). Les mentions indiquées ici ne se réfèrent pas au produit lui-même, mais aux ingrédients individuels contenus dans le produit, et sont fournies à titre d'information.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H310 Mortel par contact cutané.

H311 Toxique 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.

(suite page 13)

## Fiche de données de sécurité

### selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 26.04.2024

Numéro de version 1

Révision: 07.02.2024

**Nom du produit: Strikotherm crépi ORION O2**

(suite de la page 12)

- H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H330 Mortel par inhalation.  
 H360D Peut nuire au fœtus.  
 H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
 EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Dangers pour le milieu aquatique- danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

**Service établissant la fiche technique de sécurité: Product Safety**
**Contact :**

E. van Eeden

+31 620544461

erwin.vaneeden@saint-gobain.com

**Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL : dose dérivée sans effet (REACH)

PNEC : concentration prédite sans effet (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA) valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Acute Tox. 1: Toxicité aiguë – Catégorie 1

Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2

Skin Corr. 1: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1

Skin Corr. 1C: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1C

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A

Repr. 1B: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 1B

STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3