

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'émission: 12/03/2021

Version: 1.0

N° FDS: 12301-0049



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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : Sentinel FG100

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Désinfectant / Nettoyant pour systèmes de climatisation

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

##### Fabricant

Sentinel Performance Solutions LTD  
7650 Daresbury  
Warrington, Cheshire, WA4 4BS - Grande Bretagne  
T +44 (0)1928 704 330 - F +44 (0)1928 562 070  
[info.uk@sentinelprotects.com](mailto:info.uk@sentinelprotects.com)

##### Distributeur

Sentinel Performance Solutions Ltd  
Cité Descartes - 16 rue Albert Einstein  
77420 CHAMPS SUR MARNE - France  
T +33 (01) 64 15 22 40 - F +33 (01) 64 15 22 57  
[info.france@sentinelprotects.com](mailto:info.france@sentinelprotects.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +44 (0)1928 704 320 (24 heures, 7 jours)  
Pour la France uniquement: ORFILA (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59 (Appel24h)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 H318  
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

Provoque des lésions oculaires graves.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS05

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Contient :

éthoxylate d'alcool C9-C11, < 2.5 EO; peroxyde d'hydrogène en solution

Mentions de danger (CLP) :

H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence (CLP) :

P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux, un équipement de protection du visage.

P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



### 2.3. Autres dangers

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %          | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|---|--|------------|---|
| (2-méthoxyméthylethoxy)propanol<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR);<br>Substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 34590-94-8<br>N° CE: 252-104-2<br>N° REACH: 01-2119450011-60 | ≥ 5 – < 10 | Non classé  |
| éthoxylate d'alcool C9-C11, < 2.5 EO  | N° CAS: 68439-46-3<br>N° CE: 614-482-0<br>N° REACH: 01-2119980051-45 | ≥ 5 – < 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318   |
| peroxyde d'hydrogène en solution<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)  | N° CAS: 7722-84-1<br>N° CE: 231-765-0<br>N° Index: 008-003-00-9      | ≥ 1 – < 3  | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

### Limites de concentration spécifiques

| Nom                              | Identificateur de produit                                       | Limites de concentration spécifiques   |
|----------------------------------|---|--|
| peroxyde d'hydrogène en solution | N° CAS: 7722-84-1<br>N° CE: 231-765-0<br>N° Index: 008-003-00-9 | ( 5 ≤C < 8) Eye Irrit. 2, H319<br>( 8 ≤C < 50) Eye Dam. 1, H318<br>( 35 ≤C < 100) STOT SE 3, H335<br>( 35 ≤C < 50) Skin Irrit. 2, H315<br>( 50 ≤C < 70) Skin Corr. 1B, H314<br>( 50 ≤C < 70) Ox. Liq. 2, H272<br>( 70 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314<br>( 70 ≤C < 100) Ox. Liq. 1, H271 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

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

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



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

Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.  
Agents d'extinction non appropriés : eau abondante en jet.

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

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

### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

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

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

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

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

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.  
Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.  
Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

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

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

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

| <b>(2-méthoxyméthylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>                      |   |
|--|---|
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |   |
| Nom local  | (2-Methoxymethylethoxy)-propanol  |
| IOEL TWA   | 308 mg/m <sup>3</sup>   |
| Notes  | Skin  |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | (2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol  |
| VME (OEL TWA)  | 308 mg/m <sup>3</sup>   |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 50 ppm  |
| Note (FR)  | Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée             |
| Catégorie chimique   | Risk of cutaneous absorption  |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487) |
| <b>peroxyde d'hydrogène en solution (7722-84-1)</b>                      |   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Peroxyde d'hydrogène (Eau oxygénée)   |
| VME (OEL TWA)  | 1,5 mg/m <sup>3</sup>   |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 1 ppm   |
| Note (FR)  | Valeurs recommandées/admises  |
| Référence réglementaire  | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)                        |

##### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

###### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

##### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

###### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

###### Protection oculaire:

Lunettes de protection. (EN 166)

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié. Vêtements de protection à manches longues. chaussures de sécurité

#### Protection des mains:

Gants de protection. EN 374. Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité et il diffère d'un fabricant à l'autre

### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

#### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                       |
|--|-----------------------|
| État physique                                  | : Liquide             |
| Couleur  | : Incolore. Opaque.   |
| Odeur  | : Pas disponible      |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible      |
| Point de fusion                                | : Pas disponible      |
| Point de congélation                           | : Pas disponible      |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible      |
| Inflammabilité                                 | : Non applicable      |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible      |
| Limite inférieure d'explosivité (LIE)          | : Pas disponible      |
| Limite supérieure d'explosivité (LSE)          | : Pas disponible      |
| Point d'éclair                                 | : Pas disponible      |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible      |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible      |
| pH   | : 6,1                 |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible      |
| Solubilité                                     | : Soluble dans 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                                | : Pas disponible      |
| Densité relative                               | : 1,01                |
| Densité relative de vapeur à 20 °C             | : Pas disponible      |
| Taille d'une particule                         | : Non applicable      |
| Distribution granulométrique                   | : Non applicable      |
| Forme de particule                             | : Non applicable      |
| Ratio d'aspect d'une particule                 | : Non applicable      |
| État d'agrégation des particules               | : Non applicable      |
| État d'agglomération des particules            | : Non applicable      |
| Surface spécifique d'une particule             | : Non applicable      |
| Empoussiérage des particules                   | : Non applicable      |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

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

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

#### 10.4. Conditions à éviter

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

#### 10.5. Matières incompatibles

Liquide inflammable. Acétone. . Fer. zinc. Argent. Ethanol. Glycérol. Plomb. Acide acétique. Chrome.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

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

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

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

| <b>Sentinel FG100</b> |              |
|-----------------------|--------------|
| DL50 orale            | > 2000 mg/kg |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
pH: 6,1  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.  
pH: 6,1  
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Cancérogénicité : Non classé

| <b>peroxyde d'hydrogène en solution (7722-84-1)</b> |                 |
|---|-----------------|
| Groupe IARC   | 3 - Inclassable |

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

| <b>peroxyde d'hydrogène en solution (7722-84-1)</b>                  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé  
Danger par aspiration : Non classé

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

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

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

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

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Confier les emballages non contaminés à un récupérateur autorisé.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

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

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
N° FDS: 12301-0049



| ADR  | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|------|------|-----|-----|
| 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 applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

| Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH) |   |   |
|---|---|---|
| Code de référence   | Applicable sur  | Titre de l'entrée ou description  |
| 3(a)  | peroxyde d'hydrogène en solution  | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 2.1 à 2.4, 2.6 et 2.7, 2.8 types A et B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 catégories 1 et 2, 2.14 catégories 1 et 2, 2.15 types A à F                                 |
| 3(b)  | Sentinel FG100 ;<br>éthoxylate d'alcool C9-C11, < 2.5 EO ; peroxyde d'hydrogène en solution | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |
| 3(c)  | peroxyde d'hydrogène en solution  | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1   |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée



### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Abréviations et acronymes |  |
|---------------------------|--|
| ADR                       | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| ADN                       | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures                      |
| IATA                      | Association internationale du transport aérien   |
| IMDG                      | Code maritime international des marchandises dangereuses   |
| RID                       | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer  |
| DOT                       | Département des transports   |
| TDG                       | Transport des marchandises dangereuses (TMD)   |
| REACH                     | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006                      |
| GHS                       | Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques   |
| CIRC                      | Centre international de recherche sur le cancer  |
| vPvB                      | Très persistant et très bioaccumulable   |
| PBT                       | Persistant, bioaccumulable et toxique  |
| PNEC                      | Concentration(s) prédite(s) sans effet   |
| CAS                       | Numéro CAS (Chemical Abstracts Service)  |
| IBC-Code                  | Prestations de sécurité internationale pour le transport de produits chimiques dangereux et de liquides nocives en vrac dans le maritime |
| ETA                       | Estimation de la toxicité aiguë  |
| CLP                       | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                                      |
| FBC                       | Facteur de bioconcentration  |
| MARPOL 73/78              | MARPOL 73/78: La Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  |
| ADG                       | Transport de produits dangereux australiens  |
| VLB                       | Valeur limite biologique   |
| DBO                       | Demande biochimique en oxygène (DBO)   |
| DCO                       | Demande chimique en oxygène (DCO)  |
| DMEL                      | Dose dérivée avec effet minimum  |
| DNEL                      | Dose dérivée sans effet  |
| N° CE                     | Numéro de la Communauté européenne   |
| CE50                      | Concentration médiane effective  |
| EN                        | Norme européenne   |
| CL50                      | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)  |
| LD50                      | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)  |
| LOAEL                     | Dose minimale avec effet nocif observé   |
| NOAEC                     | Concentration sans effet nocif observé   |
| NOAEL                     | Dose sans effet nocif observé  |
| NOEC                      | Concentration sans effet observé   |
| OECD                      | Organisation de coopération et de développement économiques  |
| VLE                       | Limite d'exposition professionnelle  |
| FDS                       | Fiche de Données de Sécurité   |

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

N° FDS: 12301-0049



### Abréviations et acronymes

|        |  |
|--------|--|
| STP    | Station d'épuration  |
| DThO   | Besoin théorique en oxygène (BThO)                           |
| TLM    | Tolérance limite médiane                                     |
| COV    | Composés organiques volatiles                                |
| N° CAS | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service |
| N.S.A. | Non spécifié ailleurs  |
| ED     | Propriétés perturbant le système endocrinien                 |

### Autres informations

: Les indications des sections 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités. Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances. Veuillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes. Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

### Texte intégral des phrases H et EUH

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4  |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4  |
| Aquatic Chronic 3         | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3  |
| Eye Dam. 1                | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1   |
| Eye Irrit. 2              | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2   |
| Ox. Liq. 1                | Liquides comburants, catégorie 1  |
| Ox. Liq. 2                | Liquides comburants, catégorie 2  |
| Skin Corr. 1A             | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1A  |
| Skin Corr. 1B             | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B  |
| Skin Irrit. 2             | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2   |
| STOT SE 3                 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H271                      | Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.  |
| H272                      | Peut aggraver un incendie; comburant.   |
| H302                      | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H314                      | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.   |
| H315                      | Provoque une irritation cutanée.  |
| H318                      | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H319                      | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H332                      | Nocif par inhalation.   |
| H335                      | Peut irriter les voies respiratoires.   |
| H412                      | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                      |

### Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]

|            |      |                   |
|------------|------|-------------------|
| Eye Dam. 1 | H318 | Méthode de calcul |
|------------|------|-------------------|

# Sentinel FG100

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

N° FDS: 12301-0049



---

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.