

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

**Date d'exécution:** 10 févr. 2023

**Date d'édition:** 10 févr. 2023

**Version:** 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 1/12

## Sanosil S100

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

#### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial du produit/désignation:**

Sanosil S100

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

**Usage de la substance/du mélange:**

Désinfectant

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

**Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur):**

**Sanosil**

Eichtalstrasse 49  
8634 Hombrechtikon  
Switzerland

**Téléphone:** +41 55 254 00 54

**Télécopie:** +41 55 254 00 59

**E-mail:** kundeninfo@sanosil.ch

**Site web:** www.sanosil.ch

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

France: numéro ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59.

Belgique: Centre antipoisons +32 070 245 245

Suisse: Tox Info Suisse, Zürich +41 (0)44 251 51 51 ou 145 en Suisse (informations en Allemand, Français, Italien et Anglais)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

| Classes de risques et catégories des risques                                              | Mentions de danger                                                                       | Procédure de classification |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée ( <i>Skin Irrit. 2</i> )                             | H315: Provoque une irritation cutanée.                                                   | Méthode de calcul.          |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire ( <i>Eye Dam. 1</i> )                        | H318: Provoque de graves lésions des yeux.                                               | Méthode de calcul.          |
| Toxicité aiguë (par inhalation) ( <i>Acute Tox. 4</i> )                                   | H332: Nocif par inhalation.                                                              | Méthode de calcul.          |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique ( <i>STOT SE 3</i> ) | H335: Peut irriter les voies respiratoires.                                              | Méthode de calcul.          |
| Danger pour l'environnement aquatique ( <i>Aquatic Chronic 2</i> )                        | H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | Méthode de calcul.          |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 2/12

## Sanosil S100

### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes des risques:



**GHS05**  
Corrosion



**GHS07**  
Point d'exclamation



**GHS09**  
Environnement

Mention d'avertissement: Danger

#### Consignes en cas de risques pour la santé

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H315 | Provoque une irritation cutanée.      |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H332 | Nocif par inhalation.                 |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |

#### Consignes en cas de risques pour l'environnement

|      |                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|

Informations supplémentaires sur les dangers: aucune

#### Conseils de prudence Prévention

|      |                                                                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P261 | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.                                    |
| P280 | Porter des gants de protection/des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. |

#### Conseils de prudence Réaction

|                    |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P302 + P352        | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/Savon.                                                                                                                                                     |
| 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/etc..                                                                                                                                                          |

#### Conseils de prudence Evacuation

|      |                                                                                        |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| P501 | Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination de déchets spéciaux. |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### 2.3. Autres dangers

Aucune donnée disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

Page 3/12

## Sanosil S100

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

#### 3.2. Mélanges

##### Composants dangereux / Impuretés dangereuses / Stabilisateurs:

| Identificateurs produit                                                                                                                          | Nom de la substance<br>Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Concentration      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| n°CAS: 7722-84-1<br>N°CE: 231-765-0<br>Numéro d'identification<br>UE: 008-003-00-9<br>Numéro d'enregistrement<br>REACH:<br>01-2119485845-22-XXXX | <b>hydrogen peroxide</b><br>Acute Tox. 4 (H332, H302), Ox. Liq. 1 (H271), Skin Corr. 1A (H314)<br>Danger<br><b>Valeur limite de concentration spécifique (SCL)</b><br>Ox. Liq. 1, Skin Corr. 1A; H271-H314: C ≥ 70%<br>Ox. Liq. 2, Skin Corr. 1B; H272-H314: 50% ≤ C < 70%<br>Skin Irrit. 2; H315: 35% ≤ C < 50%<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8%<br>Eye Irrit. 2; H319: 5% ≤ C < 8%<br>STOT SE 3; H335: C ≥ 35% | 35 - < 50<br>pds % |
| n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3<br>Numéro d'enregistrement<br>REACH:<br>01-2119555669-21-0036                                                | <b>argent</b><br>Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410)<br>Attention<br>Facteur M (aigu): 100 Facteur M (chronique): 100                                                                                                                                                                                                                                                                          | ≤ 0,05<br>pds %    |
| n°CAS: 7664-38-2<br>N°CE: 231-633-2<br>Numéro d'identification<br>UE: 015-011-00-6<br>Numéro d'enregistrement<br>REACH:<br>01-2119485924-24-0001 | <b>orthophosphoric acid</b><br>Skin Corr. 1B (H314)<br>Danger<br><b>Valeur limite de concentration spécifique (SCL)</b><br>Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25%<br>Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25%<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25%<br>Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25%                                                                                                                                             | ≤ 0,02<br>pds %    |

Texte des phrases H- et EUH: voir section 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

##### Informations générales:

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Éloigner la victime de la zone dangereuse. En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin. Ne pas laisser la victime sans surveillance. Attention Premiers secours: veillez à votre autoprotection!

##### En cas d'inhalation:

Veiller à un apport d'air frais. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

##### En cas de contact avec la peau:

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

##### Après contact avec les yeux:

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtalmologiste. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

##### En cas d'ingestion:

Rincer la bouche. Faire boire 1 verre d'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution). Consulter un médecin en cas de malaise.

##### Protection individuelle du premier sauveteur:

Utiliser un équipement de protection personnel. Ne pas pratiquer le bouche à bouche direct par le premier sauveteur.

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

Corrosion cutanée/irritation cutanée. Lésions oculaires graves/irritation oculaire. Irritation des voix respiratoires.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

**Date d'exécution:** 10 févr. 2023

**Date d'édition:** 10 févr. 2023

**Version:** 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 4/12

## Sanosil S100

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1. Moyen d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés:

Le produit lui-même n'est pas combustible. Jet d'eau pulvérisée, Extincteur à sec, Dioxyde de carbone, mousse résistante à l'alcool

#### Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

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

#### Produits de combustion dangereux:

Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone

### 5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

### 5.4. Indications diverses

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau. Refroidir les conteneurs fermés en projetant de l'eau.

## 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

##### Mesures de précautions individuelles:

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Assurer une aération suffisante.

Evacuer les personnes en lieu sûr.

Protection individuelle

##### Équipement de protection:

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

##### Protection individuelle:

Protection individuelle: voir rubrique 8

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

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

#### Pour la rétention:

Prévoir un bassin de rétention, par exemple une fosse sans écoulement. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Éliminer les résidus du produit comme déchet spécial (voir section 13).

### 6.4. Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7 Protection individuelle: voir rubrique 8 Evacuation: voir rubrique 13

### 6.5. Indications diverses

Des pertes du produits pendant l'application doivent être collectées dans des conteniteurs appropriés et éliminées comme déchets spéciaux. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

Page 5/12

## Sanosil S100

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

##### Mesures de protection

##### Précautions de manipulation:

La gestion simultanée de produits et mélanges incompatibles doit être évitée. Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8). Éviter de respirer les vapeurs et les aérosols. Fournir un lavage des yeux.

##### Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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

##### Mesures techniques et conditions de stockage:

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé. Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger du rayonnement solaire.

##### Demandes d'aires de stockage et de récipients:

S'assurer que d'éventuelles fuites pourront être collectées (p.ex. dans des cuvettes ou bouteilles).

##### Informations sur l'entreposage commun:

Ne pas stocker ensemble avec des acides ou des bases.

Conserver le produit loin d'agents chimiques oxydants.

Ne pas stocker avec des matériaux inflammables.

**Classe de stockage (TRGS 510, Allemagne):** 12 - liquides non combustibles qui n'appartiennent à aucune des classes de stockage indiquées ci-avant

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

##### Recommandation:

Les aliments ne doivent pas être en contact direct avec les désinfectants ou leurs solutions d'application. Les résidus sur les surfaces de travail, les équipements et les appareils traités doivent être maintenus aussi bas que possible par rinçage à l'eau potable.

L'utilisation de désinfectants chimiques sur les surfaces et les équipements, ainsi que dans les récipients, doit être limitée aux matériaux non absorbants (métaux, verre, céramique, éventuellement sur des plastiques non ramollis).

Après la durée d'exposition prescrite, les surfaces et l'équipement désinfectés ainsi que les récipients doivent être rincés plusieurs fois à l'eau douce de qualité de l'eau potable.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### 8.1.1. Valeurs limites au poste de travail

| Type de valeur limite (pays d'origine) | Nom de la substance                                             | ① valeur limite au poste de travail à long terme<br>② Valeur limite au poste de travail à court terme<br>③ Valeur momentanée<br>④ Procédé de surveillance ou d'observation.<br>⑤ Remarque |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CH<br>à partir de 1 janv.<br>2022      | <b>hydrogen peroxide</b><br>n°CAS: 7722-84-1<br>N°CE: 231-765-0 | ① 1 ppm (1,4 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 2 ppm (2,8 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ SSC; Tox: OAW Auge; Messmeth: DFG OSHA                                                                          |
| BE                                     | <b>hydrogen peroxide</b><br>n°CAS: 7722-84-1<br>N°CE: 231-765-0 | ① 1 ppm (1,4 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ Peroxyde                                                                                                                                            |
| VLA (FR)                               | <b>hydrogen peroxide</b><br>n°CAS: 7722-84-1<br>N°CE: 231-765-0 | ① 1 ppm (1,5 mg/m <sup>3</sup> )                                                                                                                                                          |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

Page 6/12

## Sanosil S100

| Type de valeur limite (pays d'origine) | Nom de la substance                                                | ① valeur limite au poste de travail à long terme<br>② Valeur limite au poste de travail à court terme<br>③ Valeur momentanée<br>④ Procédé de surveillance ou d'observation.<br>⑤ Remarque |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BE                                     | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (métal)                                                                                                                                                      |
| IOELV (EU)                             | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,01 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (silver compounds, soluble, calculated as Ag )                                                                                                              |
| VRI (FR)<br>à partir de 3 mai 2021     | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,01 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ Argent composés, soluble, calculé comme Ag                                                                                                                  |
| CH<br>à partir de 1 janv. 2022         | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,01 mg/m <sup>3</sup><br>② 0,02 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (einatembare Fraktion) Tox: Haut; Messmeth: NIOSH OSHA                                                                          |
| IOELV (EU)                             | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (metal)                                                                                                                                                      |
| CH<br>à partir de 1 janv. 2022         | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>② 0,8 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (einatembare Fraktion) Tox: Haut; Messmeth: NIOSH OSHA                                                                            |
| VRI (FR)<br>à partir de 3 mai 2021     | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (métal)                                                                                                                                                      |
| BE                                     | <b>argent</b><br>n°CAS: 7440-22-4<br>N°CE: 231-131-3               | ① 0,01 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ composés, soluble; calculé comme Ag                                                                                                                         |
| CH<br>à partir de 1 janv. 2022         | <b>orthophosphoric acid</b><br>n°CAS: 7664-38-2<br>N°CE: 231-633-2 | ① 2 mg/m <sup>3</sup><br>② 4 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (einatembare Fraktion) SSC; Tox: Lunge OAW Haut Auge; Messmeth: NIOSH OSHA                                                            |
| BE                                     | <b>orthophosphoric acid</b><br>n°CAS: 7664-38-2<br>N°CE: 231-633-2 | ① 1 mg/m <sup>3</sup><br>② 2 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                            |
| IOELV (EU)                             | <b>orthophosphoric acid</b><br>n°CAS: 7664-38-2<br>N°CE: 231-633-2 | ① 1 mg/m <sup>3</sup><br>② 2 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                            |
| VRI (FR)<br>à partir de 3 mai 2021     | <b>orthophosphoric acid</b><br>n°CAS: 7664-38-2<br>N°CE: 231-633-2 | ① 0,2 ppm (1 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 0,5 ppm (2 mg/m <sup>3</sup> )                                                                                                                      |

### 8.1.2. Valeurs limites biologiques

Aucune donnée disponible

### 8.1.3. Valeurs de référence DNEL/PNEC

Aucune donnée disponible

## 8.2. Contrôle de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 7/12

## Sanosil S100

### 8.2.2. Protection individuelle



#### Protection yeux/visage:

Lunettes avec protections sur les côtés EN 166

#### Protection de la peau:

Porter des gants de protection chimique conforme à la norme EN 374. Le matériel suivant est approprié: Caoutchouc de nitrile, épaisseur 0.4 mm. Temps de pénétration >6h.

#### Protection respiratoire:

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. Dans le cas d'une application par balayage >30 min, un respirateur avec filtre à gaz (contre CAS 7722-84-1) doit être utilisé. Type de filtre: ABEK-P3

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

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

État physique: Liquide

Couleur: non déterminé

Odeur: non déterminé

#### Données de sécurité

| Paramètre                                                                 | Valeur                | à °C  | ① Méthode<br>② Remarque |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|-------------------------|
| pH                                                                        | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Point de fusion                                                           | -52 °C                |       |                         |
| Point de congélation                                                      | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                     | 114 °C                |       |                         |
| Température de décomposition                                              | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Point éclair                                                              | <i>non applicable</i> |       |                         |
| Taux d'évaporation                                                        | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Température d'auto-inflammation                                           | <i>non applicable</i> |       |                         |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | <i>non applicable</i> |       |                         |
| Pression de vapeur                                                        | 13 hPa                | 20 °C |                         |
| Densité de la vapeur                                                      | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Densité                                                                   | 1,2 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C |                         |
| Densité relative                                                          | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Densité apparente                                                         | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Solubilité dans l'eau                                                     | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau                                     | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Viscosité, dynamique                                                      | <i>non déterminé</i>  |       |                         |
| Viscosité, cinématique                                                    | <i>non déterminé</i>  |       |                         |

### 9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

**Date d'exécution:** 10 févr. 2023

**Date d'édition:** 10 févr. 2023

**Version:** 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 8/12

## Sanosil S100

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas connu.

### 10.4. Conditions à éviter

Forte chaleur, Protéger des radiations solaires directes.

### 10.5. Matières incompatibles

acides et bases forts, Comburant

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| <b>hydrogen peroxide</b> n°CAS: 7722-84-1 N°CE: 231-765-0 |
|-----------------------------------------------------------|

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| <b>DL50 par voie orale:</b> 1 026 mg/kg (Rat) |
|-----------------------------------------------|

|                                          |
|------------------------------------------|
| <b>DL50 dermique:</b> >2 000 mg/kg (Rat) |
|------------------------------------------|

#### Toxicité orale aiguë:

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

#### Toxicité dermique aiguë:

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

#### Toxicité inhalatrice aiguë:

Nocif par inhalation.

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée:

Provoque une irritation cutanée.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Provoque de graves lésions des yeux.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

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

#### Mutagenicité sur les cellules germinales:

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

#### Cancerogénité:

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 – exposition unique:

Peut irriter les voies respiratoires.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

#### Informations complémentaires:

Aucune donnée disponible

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien:

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés endocriniennes chez l'homme, car aucun constituant ne répond aux critères.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

Page 9/12

## Sanosil S100

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

**hydrogen peroxide** n°CAS: 7722-84-1 N°CE: 231-765-0

**CL50:** 16,4 mg/L (Poisson)

**CL50:** 2,4 mg/L (daphnia pulex (puce d'eau))

**CE50:** 1,38 mg/L (Algue)

**argent** n°CAS: 7440-22-4 N°CE: 231-131-3

**CL50:** 0,015 mg/L 2 d (crustacés)

**CL50:** 0,00807 mg/L 4 d (poisson)

**CE50:** 0,0092 mg/L 2 d (crustacés)

**CE50:** 0,00198 mg/L 3 d (Algue)

#### Toxicité aquatique:

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

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

**hydrogen peroxide** n°CAS: 7722-84-1 N°CE: 231-765-0

**Biodégradation:** Oui, rapide

**argent** n°CAS: 7440-22-4 N°CE: 231-131-3

**Biodégradation:** Oui, lent

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**hydrogen peroxide** n°CAS: 7722-84-1 N°CE: 231-765-0

**Log K<sub>ow</sub>:** = -1,5

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

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

**hydrogen peroxide** n°CAS: 7722-84-1 N°CE: 231-765-0

**Résultats des évaluations PBT et vPvB:** Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB du Règlement REACH annexe XIII.

**argent** n°CAS: 7440-22-4 N°CE: 231-131-3

**Résultats des évaluations PBT et vPvB:** Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB du Règlement REACH annexe XIII.

**orthophosphoric acid** n°CAS: 7664-38-2 N°CE: 231-633-2

**Résultats des évaluations PBT et vPvB:** Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB du Règlement REACH annexe XIII.

#### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

#### 12.7. Autres effets nocifs

Aucune donnée disponible

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

L'élimination avec les ordures ménagères est défendue. Contacter un service d'élimination de déchets spéciaux.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date d'exécution: 10 févr. 2023

Date d'édition: 10 févr. 2023

Version: 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE

Page 10/12

## Sanosil S100

### 13.1.1. Élimination du produit/de l'emballage

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

Code des déchets produit

|            |                                                                                                       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 05 07 * | Produits chimiques d'origine minérale à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*: Soumis à une documentation.

#### Remarque:

Code de déchet CH selon OMoD / Code de déchet UE selon directive UE 2014/955

Code des déchets conditionnement

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 15 01 02 | Emballages en matière plastique |
|----------|---------------------------------|

### Solutions pour traitement des déchets

#### Élimination appropriée / Produit:

Éliminer le produit utilisé dans l'emballage originale comme déchet spécial.

#### Élimination appropriée / Emballage:

Les emballages vides peuvent être recyclés ou éliminés avec les ordures ménagères.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

| Transport par voie terrestre (ADR/RID)                                                                                                                                                                           | Transport par voie fluviale (ADN)                                                                                       | Transport maritime (IMDG)                                                                                        | Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                                                                                                                                               |                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                |
| UN 2014                                                                                                                                                                                                          | UN 2014                                                                                                                 | UN 2014                                                                                                          | UN 2014                                                                        |
| <b>14.2. Nom d'expédition des Nations unies</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE                                                                                                                                                                         | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE                                                                                | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION                                                                              | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION                                            |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                                                                                                                                               |                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                |
| <br>5.1 8                                                                                                                                                                                                        | <br>5.1 8                                                                                                               | <br>5.1 8                                                                                                        | <br>5.1 8                                                                      |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                |
| II                                                                                                                                                                                                               | II                                                                                                                      | II                                                                                                               | II                                                                             |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                                                                                                                                                        |                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                |
| <br>9                                                                                                                                                                                                            | <br>9                                                                                                                   | <br>9<br>POLLUANT MARINE                                                                                         | <br>9                                                                          |
| <b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                                                                                                                                               |                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                |
| <b>Quantité limitée (LQ):</b><br>1 L<br><b>Quantités exceptées (EQ):</b><br>E2<br><b>Danger n° (code Kemler):</b><br>58<br><b>Code de classification:</b><br>CO1<br><b>Code de restriction en tunnel:</b><br>(E) | <b>Quantité limitée (LQ):</b><br>1 L<br><b>Quantités exceptées (EQ):</b><br>E2<br><b>Code de classification:</b><br>CO1 | <b>Quantité limitée (LQ):</b><br>1 L<br><b>Quantités exceptées (EQ):</b><br>E2<br><b>Numéro EmS:</b><br>F-H, S-Q | <b>Quantité limitée (LQ):</b><br>1 L<br><b>Quantités exceptées (EQ):</b><br>E2 |

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

Aucune donnée disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

**Date d'exécution:** 10 févr. 2023

**Date d'édition:** 10 févr. 2023

**Version:** 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 11/12

## Sanosil S100

### RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

##### 15.1.1. Réglementations EU

Aucune donnée disponible

##### 15.1.2. Directives nationales

##### [CH] Directives nationales

##### Classe risque aquatique

Klasse A

##### Autres informations, restrictions et dispositions légales

SR 813.12 Ordonnance concernant la mise sur le marché et l'utilisation des produits biocides (Ordonnance sur les produits biocides, OPBio)

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour cette substance.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### 16.1. Indications de changement

C'est la première version basée sur la classification selon la directive 1272/2008/ECe (EU) Nr. 8783/2020.

#### 16.2. Abréviations et acronymes

|                  |                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH            | Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux                                       |
| ADN              | Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures |
| ADR              | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route               |
| CAS              | Chemical Abstracts Service                                                                              |
| CE50             | concentration efficace 50%                                                                              |
| CLP              | Classification, étiquetage et emballage                                                                 |
| DIN              | Institut allemand de normalisation                                                                      |
| DNEL             | dose dérivée sans effet                                                                                 |
| EN               | Norme européenne                                                                                        |
| ES               | Exposure scenario                                                                                       |
| EWC              | European Waste Catalogue                                                                                |
| ICAO             | Organisation de l'aviation civile internationale                                                        |
| IMDG             | Marchandises dangereuses dans le transport maritime international                                       |
| IMO              | International Maritime Organization                                                                     |
| LC <sub>50</sub> | Concentration létale médiane                                                                            |
| LD <sub>50</sub> | Dose létale 50%                                                                                         |
| MAK              | concentration maximale admissible aux postes de travail (CH)                                            |
| NFPA             | Association nationale de protection contre l'incendie                                                   |
| NIOSH            | Institut national pour la sécurité et la santé au travail                                               |
| OSHA             | Administration de la sécurité et de la santé au travail                                                 |
| PBT              | persistant, bioaccumulable et toxique                                                                   |
| PNEC             | Concentration prédite sans effet                                                                        |
| REACH            | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques                        |
| RID              | Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses                 |
| SCL              | Specific concentration limit                                                                            |
| TRGS             | Technische Regeln für Gefahrstoffe                                                                      |
| UN               | Organisation des Nations unies                                                                          |

#### 16.3. Références littéraires et sources importantes des données

Les fiches de données de sécurité des matériaux primaires. Base de données des substances de l'agence européen des substances chimiques.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

**Date d'exécution:** 10 févr. 2023

**Date d'édition:** 10 févr. 2023

**Version:** 1



**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

Page 12/12

## Sanosil S100

### 16.4. Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| Classes de risques et catégories des risques                                              | Mentions de danger                                                                       | Procédure de classification |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée ( <i>Skin Irrit. 2</i> )                             | H315: Provoque une irritation cutanée.                                                   | Méthode de calcul.          |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire ( <i>Eye Dam. 1</i> )                        | H318: Provoque de graves lésions des yeux.                                               | Méthode de calcul.          |
| Toxicité aiguë (par inhalation) ( <i>Acute Tox. 4</i> )                                   | H332: Nocif par inhalation.                                                              | Méthode de calcul.          |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique ( <i>STOT SE 3</i> ) | H335: Peut irriter les voies respiratoires.                                              | Méthode de calcul.          |
| Danger pour l'environnement aquatique ( <i>Aquatic Chronic 2</i> )                        | H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | Méthode de calcul.          |

### 16.5. Texte des phrases R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral)

| Mentions de danger |                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                   |
| H400               | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410               | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### 16.6. Indications de stage professionnel

Le personnel qui s'occupe de l'utilisation, du stockage et du lavage des récipients doit être formé avant de commencer le travail et dans des intervalles réguliers sur les dangers et les mesures de protection à prendre. Cela concerne notamment les mesures de sécurité au travail, la protection de la santé et de l'environnement et le premier secours.

### 16.7. Indications diverses

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.