

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                  |   |
|------------------|---|
| Forme du produit | : Mélange   |
| Nom commercial   | : SURFALKAN SH  |
| UFI              | : Y9W6-J0FE-600G-72UG   |
| Code du produit  | : 2496-003-1  |
| Type de produit  | : Détergent, Produits biocides (p. ex. désinfectants, insecticides) |
| Vaporisateur     | : Le mélange est utilisé sous forme de pulvérisation                |

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Catégorie d'usage principal         | : Uniquement à usage professionnel                           |
| Utilisation de la substance/mélange | : Nettoyage et désinfection des surfaces par essuyage humide |

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

##### Fabricant

SODEL - Gamme ALKAPHARM  
190 rue René Barthélémy  
Boîte postale 94104  
14104 LISIEUX - FRANCE  
T +33 (0)2 31 31 10 50 - F +33 (0)2 31 31 80 60  
[info@sodel-sa.eu](mailto:info@sodel-sa.eu) - [www.sodel-sa.eu](http://www.sodel-sa.eu)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays     | Organisme/Société   | Adresse  | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|----------|---|--|-------------------|---|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel                            | +32 70 245 245    | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)   |
| France   | ORFILA  |  | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| France   | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy<br>Hôpital Central                 | 29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny<br>54035 Nancy Cedex | +33 3 83 22 50 50 |   |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|            |   |                                       |                |  |
|------------|---|---------------------------------------|----------------|--|
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine<br>Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +352 8002 5500 | Numéro gratuit avec<br>accès 24/24 et 7/7.<br>Des experts<br>répondent à toutes les<br>questions urgentes<br>sur des produits<br>dangereux en français<br>ou en allemand |
| Suisse     | Tox Info Suisse   | Freiestrasse 16<br>8032 Zürich        | 145            | (de l'étranger :+41 44<br>251 51 51) Cas non-<br>urgents: +41 44 251<br>66 66  |

## 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 2 H319

Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 H412

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Contient :

Alcohols, C9-11, ethoxylated

Mentions de danger (CLP) :

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Conseils de prudence (CLP) :

P280 - Porter un équipement de protection des yeux.

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.

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

### 2.3. Autres dangers

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit   | %           | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]  |
|---|---|-------------|--|
| Alcohols, C9-11, ethoxylated  | (N° CAS) 26183-52-8   | ≥ 1 – < 5   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Eye Dam. 1, H318   |
| PPG-2 METHYL ETHER<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 | ≥ 1 – < 5   | Non classé   |
| BENZALKONIUM CHLORIDE<br>(Substance active (Biocide))   | (N° CAS) 68424-85-1<br>(N° CE) 270-325-2<br>(N° REACH) 01-2119965180-41 | ≥ 0,1 – < 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>(ATE=426 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Remarques : A date de révision de la FDS, le mélange ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) >= 0.1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : D'une manière générale, en cas de doute ou si les symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

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

Symptômes/effets après contact oculaire : Irritation des yeux.

### 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.

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

Danger d'incendie : Non inflammable.

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques. Ne pas respirer les fumées toxiques.

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 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. Empêcher toute pénétration dans les réseaux d'eaux pluviales ou cours d'eau.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.  
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.  
Température de stockage : 5 – 35 °C  
Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

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

| Ethanol (64-17-5)                                       |  |
|---|--|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |  |
| Nom local   | Alcool éthylique # Ethanol                 |
| OEL TWA   | 1907 mg/m <sup>3</sup>                     |
| OEL TWA [ppm]   | 1000 ppm                                   |
| Référence réglementaire                                 | Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020 |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| <b>Ethanol (64-17-5)</b>   |  |
|--|--|
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |  |
| Nom local  | Alcool éthylique   |
| VME (OEL TWA)  | 1900 mg/m <sup>3</sup>   |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 1000 ppm   |
| VLE (OEL C/STEL)   | 9500 mg/m <sup>3</sup>   |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm]   | 5000 ppm   |
| Note (FR)  | Valeurs recommandées/admises   |
| Référence réglementaire  | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)   |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |  |
| Nom local  | Ethanol / Ethanol [Ethylalkohol]   |
| MAK (OEL TWA) [1]  | 960 mg/m <sup>3</sup>  |
| MAK (OEL TWA) [2]  | 500 ppm  |
| KZGW (OEL STEL)  | 1920 mg/m <sup>3</sup>   |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]  | 1000 ppm   |
| Toxicité critique  | Formel   |
| Notation   | SS <sub>c</sub>  |
| Remarque   | INRS, NIOSH  |
| Référence réglementaire  | www.suva.ch, 01.01.2020  |
| <b>PPG-2 METHYL ETHER (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>  |
| IOEL TWA [ppm]   | 50 ppm   |
| Notes  | Skin   |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC  |
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>           |  |
| Nom local  | Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether  |
| OEL TWA  | 308 mg/m <sup>3</sup>  |
| OEL TWA [ppm]  | 50 ppm   |
| Classification additionnelle   | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Référence réglementaire  | Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020   |
| <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 règlementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée  |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| <b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>                           |   |
|--|---|
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)   |
| <b>Luxembourg - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |   |
| Nom local  | (2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol  |
| OEL TWA  | 380 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL TWA [ppm]  | 50 ppm  |
| Référence réglementaire  | Mémorial A N° 684 de 2018 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>     |   |
| Nom local  | Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) / Dipropylenglykolmethylether (Isomerengemisch) [Bis-2-methoxypropylether]                                   |
| MAK (OEL TWA) [1]  | 300 mg/m <sup>3</sup>   |
| MAK (OEL TWA) [2]  | 50 ppm  |
| KZGW (OEL STEL)  | 300 mg/m <sup>3</sup>   |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]  | 50 ppm  |
| Toxicité critique  | VR, Yeux, Nez   |
| Remarque   | NIOSH   |
| Référence réglementaire  | www.suva.ch, 01.01.2020   |

| <b>BENZYL ACETATE (140-11-4)</b>                               |  |
|--|--|
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |  |
| Nom local  | Acétate de benzyle # Benzylacetaat         |
| OEL TWA  | 62 mg/m <sup>3</sup>                       |
| OEL TWA [ppm]  | 10 ppm                                     |
| Référence réglementaire  | Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020 |

| <b>PINENE (80-56-8)</b>  |  |
|--|--|
| <b>Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |  |
| Nom local  | Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoterpene                             |
| OEL TWA [ppm]  | 20 ppm   |
| Référence réglementaire  | Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020   |
| <b>Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>   |  |
| Nom local  | Essence de térébenthine [alpha-pinène, bêta-pinène, delta-3-carène] / Terpentinöl [alpha-Pinen, beta-Pinen, delta-3-Caren] |
| MAK (OEL TWA) [1]  | 112 mg/m <sup>3</sup>  |
| MAK (OEL TWA) [2]  | 20 ppm   |
| KZGW (OEL STEL)  | 224 mg/m <sup>3</sup>  |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]  | 40 ppm   |
| Toxicité critique  | Vessie   |
| Notation   | R, S   |
| Remarque   | NIOSH  |
| Référence réglementaire  | www.suva.ch, 01.01.2020  |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| citral (5392-40-5)                                      |  |
|---|--|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |  |
| Nom local   | Citral (vapeur et aérosol) # Citral (damp en aérosol)  |
| OEL TWA   | 32 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL TWA [ppm]   | 5 ppm  |
| Classification additionnelle                            | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Référence réglementaire                                 | Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020   |

| alcool benzylique (100-51-6)                          |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                   |
| Nom local   | Alcool benzylique / Benzylalkohol |
| MAK (OEL TWA) [1]                                     | 22 mg/m <sup>3</sup>              |
| MAK (OEL TWA) [2]                                     | 5 ppm                             |
| Toxicité critique                                     | VR                                |
| Notation  | R, SS <sub>C</sub>                |
| Remarque  | NIOSH                             |
| Référence réglementaire                               | www.suva.ch, 01.01.2020           |

| d-Limonene (5989-27-5)                                |                         |
|---|-------------------------|
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                         |
| Nom local   | D-Limonène / D-Limonen  |
| MAK (OEL TWA) [1]                                     | 40 mg/m <sup>3</sup>    |
| MAK (OEL TWA) [2]                                     | 7 ppm                   |
| KZGW (OEL STEL)                                       | 80 mg/m <sup>3</sup>    |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]                                 | 14 ppm                  |
| Toxicité critique                                     | Foie                    |
| Notation  | S, SS <sub>C</sub>      |
| Référence réglementaire                               | www.suva.ch, 01.01.2020 |

### 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

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 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

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



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

###### Protection oculaire:

En cas de danger accru, utiliser un écran facial pour la protection du visage. Éviter le contact avec les yeux. Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection. Prévoir des douches de sécurité et des fontaines oculaires dans les ateliers où le mélange est manipulé de façon constante

| Type                 | Champ d'application | Caractéristiques           | Norme  |
|----------------------|---------------------|----------------------------|--------|
| Lunettes de sécurité |                     | avec protections latérales | EN 166 |

##### 8.2.2.2. Protection de la peau

###### Protection des mains:

La sélection des gants doit être faite en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail. Le port de gants de protection n'est pas obligatoire. Si vos protocoles recommandent d'en porter, utiliser des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques conformes à la norme EN374

###### Autres protecteurs de la peau

###### Vêtements de protection - sélection du matériau:

Éviter le contact avec la peau. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées doivent être lavées. Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé. En cas de fortes projections, porter des vêtements de protection chimique étanches aux liquides (type 3) conformes à la norme NF EN 14605 pour éviter tout contact avec la peau. En cas de risque d'éclaboussures, porter des vêtements de protection chimique (type 6) conformes à la norme NF EN 13034 pour éviter tout contact avec la peau. Le port de vêtements de protection n'est pas obligatoire, mais si votre protocole l'exige, utiliser des vêtements de protection chimique adaptés

##### 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.

##### Autres informations:

Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus. Vous devez vérifier l'état des protections avant chaque utilisation. Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.



# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| État physique  | : Liquide                     |
| Apparence  | : Limpide.                    |
| Couleur  | : Incolore à jaune pâle.      |
| Odeur  | : Parfums, produits parfumés. |
| Seuil olfactif                                       | : Aucune donnée disponible    |
| pH   | : 5 – 7                       |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible    |
| Point de fusion                                      | : Non applicable              |
| Point de congélation                                 | : Aucune donnée disponible    |
| Point d'ébullition                                   | : Aucune donnée disponible    |
| Point d'éclair                                       | : 65 °C                       |
| Température d'auto-inflammation                      | : Aucune donnée disponible    |
| Température de décomposition                         | : Aucune donnée disponible    |
| Inflammabilité (solide, gaz)                         | : Non applicable              |
| Pression de vapeur                                   | : Aucune donnée disponible    |
| Densité relative de vapeur à 20 °C                   | : Aucune donnée disponible    |
| Densité relative                                     | : 0,985 – 1,005               |
| Solubilité   | : Aucune donnée disponible    |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)       | : Aucune donnée disponible    |
| Viscosité, cinématique                               | : Aucune donnée disponible    |
| Viscosité, dynamique                                 | : Aucune donnée disponible    |
| Propriétés explosives                                | : Aucune donnée disponible    |
| Propriétés comburantes                               | : Aucune donnée disponible    |
| Limites d'explosivité                                | : Aucune donnée disponible    |

#### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

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

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

#### 10.4. Conditions à éviter

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

#### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

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

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

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

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

| <b>BENZALKONIUM CHLORIDE (68424-85-1)</b> |                              |
|---|------------------------------|
| DL50 orale                                | 426 mg/kg de poids corporel  |
| DL50 voie cutanée                         | 2300 mg/kg de poids corporel |

| <b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b> |  |
|--|--|
| DL50 orale rat                         | > 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                      |
| DL50 cutanée rat                       | > 19020 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                   |
| DL50 cutanée lapin                     | 9510 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
pH: 5 – 7

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.  
pH: 5 – 7

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

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

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

| <b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b> |   |
|--|---|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)            | 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.                 |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours)    | 2850 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study) |

Danger par aspiration : Non classé

| <b>SURFALKAN SH</b> |  |
|---------------------|--|
| Vaporisateur        | Le mélange est utilisé sous forme de pulvérisation |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

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

Non rapidement dégradable

| <b>Alcools, C9-11, ethoxylated (26183-52-8)</b> |                    |
|---|--------------------|
| CE50 - Crustacés [1]                            | 15 mg/l (OECD 202) |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| CE50 72h - Algues [1] | 19,6 mg/l (OECD 201) |
|-----------------------|----------------------|

| <b>BENZALKONIUM CHLORIDE (68424-85-1)</b> |   |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1]                        | 0,28 mg/l   |
| CL50 - Poisson [2]                        | 0,85 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (OECD 203)       |
| CE50 - Crustacés [1]                      | 0,016 mg/l <i>Daphnia magna</i>                       |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]   | waterflea   |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2]   | 0,049 mg/l  |
| CE50 72h - Algues [1]                     | 0,02 mg/l <i>Selenastrum capricornutum</i> (OECD 201) |

| <b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>  |   |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1]                      | > 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Poecilia reticulata</i>  |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>   |
| CE50 72h - Algues [1]                   | > 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| CE50 96h - Algues [1]                   | > 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> ) |
| LOEC (chronique)                        | 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'  |
| NOEC (chronique)                        | ≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'  |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| <b>SURFALKAN SH</b>          |  |
|------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité | Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents. |

| <b>Alcools, C9-11, ethoxylated (26183-52-8)</b> |             |
|---|-------------|
| Persistance et dégradabilité                    | Non établi. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| <b>Alcools, C9-11, ethoxylated (26183-52-8)</b> |             |
|---|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation                    | Non établi. |

| <b>BENZALKONIUM CHLORIDE (68424-85-1)</b>      |                 |
|--|-----------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2,88 (OECD 107) |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| <b>SURFALKAN SH</b>   |  |
|---|--|
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII  |  |
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |  |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### Composant

Alcohols, C9-11, ethoxylated (26183-52-8)

PBT: non pertinent – pas d'enregistrement requis  
vPvB: non pertinent – pas d'enregistrement requis

### 12.6. 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 l'élimination des eaux usées : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.  
Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient. Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Empêcher toute pénétration dans les réseaux d'eaux pluviales ou cours d'eau. La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

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

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

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

#### Transport par voie fluviale

Non applicable

#### Transport ferroviaire

Non applicable

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 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

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

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

|                                   |
|-----------------------------------|
| Fragrances allergisantes > 0,01%: |
| LINALOOL                          |
| LIMONENE                          |

| Règlement sur les détergents : Étiquetage du contenu: |     |
|---|-----|
| Composant   | %   |
| agents de surface non ioniques                        | <5% |
| désinfectants   |     |
| parfums   |     |
| LINALOOL  |     |
| LIMONENE  |     |

#### Règlement (UE) n° 528/2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides

Ce produit contient des produits biocides

Type de produit (Biocide) : 2 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux, 4 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

Numéro d'autorisation :

Contient : BENZALKONIUM CHLORIDE (0,41 %); Ethanol (3,05 %)

##### 15.1.2. Directives nationales

| France    |  |             |       |
|-----------|--|-------------|-------|
| No ICPE   | Installations classées<br>Désignation de la rubrique   | Code Régime | Rayon |
| 1510.text | Entrepôts couverts (installations, pourvues d'une toiture, dédiées au stockage de matières ou produits combustibles en quantité supérieure à 500 tonnes), à l'exception des entrepôts utilisés pour le stockage de matières, produits ou substances classés, par ailleurs, dans une unique rubrique de la présente nomenclature, des bâtiments destinés exclusivement au remisage des véhicules à moteur et de leur remorque, des établissements recevant du public et des entrepôts exclusivement frigorifiques : |             |       |
| 1510.1    | 1. Entrant dans le champ de la colonne « évaluation environnementale systématique » en application de la rubrique 39. a de l'annexe de l'article R. 122-2 du code de l'environnement   | A           | 1     |
| 1510.2a   | 2. Autres installations que celles définies au 1, le volume des entrepôts étant :<br>a) Supérieur ou égal à 900 000 m <sup>3</sup><br>Un entrepôt est considéré comme utilisé pour le stockage de produits classés dans une unique rubrique de la nomenclature dès lors que la quantité totale d'autres matières ou produits combustibles présente dans cet entrepôt est inférieure ou égale à 500 tonnes.   | A           | 1     |

# SURFALKAN SH

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|         |   |    |  |
|---------|---|----|--|
| 1510.2b | 2. Autres installations que celles définies au 1, le volume des entrepôts étant :<br>b) Supérieur ou égal à 50 000 m <sup>3</sup> mais inférieur à 900 000 m <sup>3</sup><br>Un entrepôt est considéré comme utilisé pour le stockage de produits classés dans une unique rubrique de la nomenclature dès lors que la quantité totale d'autres matières ou produits combustibles présente dans cet entrepôt est inférieure ou égale à 500 tonnes. | E  |  |
| 1510.2c | 2. Autres installations que celles définies au 1, le volume des entrepôts étant :<br>c) Supérieur ou égal à 5 000 m <sup>3</sup> mais inférieur à 50 000 m <sup>3</sup><br>Un entrepôt est considéré comme utilisé pour le stockage de produits classés dans une unique rubrique de la nomenclature dès lors que la quantité totale d'autres matières ou produits combustibles présente dans cet entrepôt est inférieure ou égale à 500 tonnes.   | DC |  |
| 1510.3  | 3. supérieur ou égal à 5 000 m <sup>3</sup> , mais inférieur à 50 000 m <sup>3</sup>  | DC |  |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Indications de changement:

Identification des dangers. Composition/informations sur les composants. Informations relatives au transport. Nomenclature réglementaire. Installations classées.

Autres informations : Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrite. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

#### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                     |   |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4  |
| Aquatic Acute 1     | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1                           |
| Aquatic Chronic 1   | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1                      |
| Eye Dam. 1          | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                               |
| Skin Corr. 1B       | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B                          |
| H302                | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H314                | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                   |
| H318                | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H319                | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H400                | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410                | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412                | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |

La classification respecte : ATP 12

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

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