# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## *desderman® care gel*

| Version | Date de révision: | Date de dernière parution: 10.07.2024 |
|---|---|---|
| 03.08 | 06.08.2025 | |

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : desderman® care gel

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

Utilisation de la substance/du mélange : Désinfectants utilisés dans le domaine privé et dans le domaine de la santé publique et autres produits biocides

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

Fabricant :
Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Allemagne
Téléphone: +49 (0)40/ 52100-0
Téléfax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Importateur :
Schülke & Mayr AG
Hungerbuelstrasse 22

8500 Frauenfeld
Suisse
Téléphone: +41 44 466 55 44
Téléfax: +41-44-466 55 33
mail.ch@schuelke.com

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS/Personne de contact :
Application Specialists
+49 (0)40/ 521 00 666
AD@schuelke.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : Tox Info Suisse: 145 (24 h)
Carechem 24 International: +49 89 220 61012

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

| | |
|---|---|
| Liquides inflammables, Catégorie 2 | H225: Liquide et vapeurs très inflammables. |
| Irritation oculaire, Catégorie 2 | H319: Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 3 | H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

| | |
|---|---|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Conseils de prudence :

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.

**Prévention:**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

**Intervention:**

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.

**Stockage:**

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

**Elimination:**

P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre sur le sol.
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Solution des substances suivantes avec des additifs inoffensifs.

**Composants**

| Nom Chimique | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro d'enregistrement | Classification | Concentration (% w/w) |
|---|---|---|---|
| éthanol | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43-XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319 | >= 70 - < 90 |
| tétradecanol | 112-72-1<br>204-000-3<br>01-2119485910-33-XXXX | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>———————<br>Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 1 | >= 1 - < 2,5 |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux : Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

En cas de contact avec les yeux : Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

En cas d'ingestion : Ne PAS faire vomir.
Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

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

| | | |
|---|---|---|
| Symptômes | : | Traiter de façon symptomatique. |
| Risques | : | Provoque une sévère irritation des yeux. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Traitement | : | Pour le conseil d'un spécialiste, les médecins doivent contacter le centre anti-poison. |

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

### 5.1 Moyens d'extinction

| | | |
|---|---|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : | Poudre sèche<br>Mousse résistant à l'alcool<br>Pulvérisateur d'eau<br>Dioxyde de carbone (CO2) |
| Moyens d'extinction inappropriés | : | Ne PAS utiliser un jet d'eau. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : | Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre sur le sol.<br>Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie. |
| Produits de combustion dangereux | : | On ne connaît aucun produit de combustion dangereux |

### 5.3 Conseils aux pompiers

| | | |
|---|---|---|
| Équipements de protection particuliers des pompiers | : | En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. |

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

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

| | | |
|---|---|---|
| Précautions individuelles | : | Assurer une ventilation adéquate.<br>Enlever toute source d'ignition. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Précautions pour la protection de l'environnement | : | Éviter la pénétration dans le sous-sol. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Méthodes de nettoyage | : | Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

voir section 8 + 13

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

| | | |
|---|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans danger | : | Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants. |
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | : | Le produit chaud dégage des vapeurs combustibles. Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques. |
| Mesures d'hygiène | : | Éviter le contact avec la nourriture et la boisson. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs | : | Température de stockage recommandée: 5 - 25°C |
| Information supplémentaire sur les conditions de stockage | : | Éviter une exposition directe au soleil. |
| Précautions pour le stockage en commun | : | Ne pas stocker avec des agents oxydants. |

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

| | | |
|---|---|---|
| Utilisation(s) particulière(s) | : | aucun |

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

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition professionnelle**

| Composants | No.-CAS | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle | Base |
|---|---|---|---|---|
| éthanol | 64-17-5 | VME | 500 ppm<br>960 mg/m3 | CH SUVA |
| | Information supplémentaire: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du foetus. | | | |
| | | VLE | 1.000 ppm<br>1.920 mg/m3 | CH SUVA |
| | Information supplémentaire: National Institute for Occupational Safety and | | | |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

| | |
|---|---|
| | Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du foetus. |

**Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**

| Nom de la substance | Utilisation finale | Voies d'exposition | Effets potentiels sur la santé | Valeur |
|---|---|---|---|---|
| éthanol | Travailleurs | Inhalation | Aigu - effets locaux | 1900 mg/m3 |
| | Travailleurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 343 mg/kg |
| | Travailleurs | Inhalation | Long terme - effets systémiques | 950 mg/m3 |
| tétradecanol | Travailleurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 89 mg/kg |
| | Travailleurs | Inhalation | Long terme - effets locaux | 178 mg/m3 |
| | Travailleurs | Inhalation | Long terme - effets systémiques | 313 mg/m3 |

**Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**

| Nom de la substance | Compartiment de l'Environnement | Valeur |
|---|---|---|
| éthanol | Eau douce | 0,96 mg/l |
| | Eau de mer | 0,79 mg/l |
| | Sédiment d'eau douce | 3,6 mg/kg |
| | Sol | 0,63 mg/kg |
| | Sédiment marin | 2,9 mg/kg |
| | Station de traitement des eaux usées | 580 mg/l |
| tétradecanol | Eau douce | 0,00063 mg/l |
| | Eau de mer | 0,000063 mg/l |
| | Sol | 0,428 mg/kg |

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Équipement de protection individuelle**

Protection des yeux/du visage : En cas de risque d'éclaboussures, porter:
Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166

Protection des mains

Remarques : Non applicable

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Mesures de protection : Éviter le contact avec les yeux.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique : liquide

Couleur : incolore

Odeur : d'alcool



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

| | | |
|---|---|---|
| Seuil olfactif | : | non déterminé |
| Point de fusion/point de congélation | : | Donnée non disponible |
| Température de décomposition | | Donnée non disponible |
| Point/intervalle d'ébullition | : | Donnée non disponible |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | 15 % (v)<br>Matière première |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | 3,1 % (v)<br>Matière première |
| Point d'éclair | : | 15,5 °C<br>Méthode: ISO 1523 |
| Température d'auto-inflammation | : | > 360 °C<br>Matière première |
| pH | : | Non applicable |
| Viscosité | | |
| Viscosité, dynamique | : | env. 900 mPa*s |
| Viscosité, cinématique | : | non déterminé |
| Solubilité(s) | | |
| Hydrosolubilité | : | Donnée non disponible |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | Non applicable |
| Pression de vapeur | : | Donnée non disponible |
| Densité | : | env. 0,83 g/cm3 (20 °C) |
| Densité de vapeur relative | : | Donnée non disponible |

**9.2 Autres informations**

| | | |
|---|---|---|
| Explosifs | : | Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. |
| Propriétés comburantes | : | La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant. |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

| | | |
|---|---|---|
| Inflammabilité (liquides) | : | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| Taux de corrosion du métal | : | Aucune raisonnablement prévisible. |
| Taux d'évaporation | : | Donnée non disponible |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

### 10.2 Stabilité chimique

Ce produit est chimiquement stable.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

| | | |
|---|---|---|
| Réactions dangereuses | : | Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.<br>Réactions avec les agents d`oxydation.<br>Réaction exothermique avec des acides forts. |

### 10.4 Conditions à éviter

| | | |
|---|---|---|
| Conditions à éviter | : | Chaleur, flammes et étincelles. |

### 10.5 Matières incompatibles

| | | |
|---|---|---|
| Matières à éviter | : | Acides forts et oxydants forts |

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune raisonnablement prévisible.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

**Toxicité aiguë**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité aiguë par voie orale | : | DL50 (Rat): 10.470 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 401 |
| Toxicité aiguë par inhalation | : | CL50 (Rat, mâle et femelle): 124,7 mg/l<br>Durée d'exposition: 4 h<br>Atmosphère de test: vapeur |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : | DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 402 |

**tétradecanol:**



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité aiguë par voie orale | : | DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 401 |
| Toxicité aiguë par inhalation | : | Remarques: Donnée non disponible |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | : | DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Espèce | : | Lapin |
| Méthode | : | OCDE ligne directrice 404 |
| Résultat | : | Pas d'irritation de la peau |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Espèce | : | Lapin |
| Méthode | : | OCDE ligne directrice 404 |
| Résultat | : | Pas d'irritation de la peau |

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque une sévère irritation des yeux.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Méthode | : | OCDE ligne directrice 405 |
| Résultat | : | Irritation des yeux |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Espèce | : | Lapin |
| Méthode | : | OCDE ligne directrice 405 |
| Résultat | : | Irritation des yeux |

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Sensibilisation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Sensibilisation respiratoire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Type de Test | : | Test de Maximalisation |
| Espèce | : | Cochon d'Inde |
| Méthode | : | OCDE ligne directrice 406 |
| Résultat | : | N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire. |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Type de Test | : | Test de Maximalisation |
| Espèce | : | Cochon d'Inde |
| Méthode | : | OCDE ligne directrice 406 |
| Résultat | : | N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire. |

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Génotoxicité in vitro | : | Type de Test: Épreuve de mutagenèse microbienne (test d'Ames)<br>Système d'essais: Salmonella typhimurium<br>Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique<br>Méthode: OCDE ligne directrice 471<br>Résultat: Non mutagène dans le test d'Ames. |
| Génotoxicité in vivo | : | Remarques: N'est pas mutagène |
| Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation | : | Des tests sur des cultures de cellules bactériennes ou mammaliennes n'ont révélé aucun effet mutagène. |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Génotoxicité in vitro | : | Type de Test: Épreuve de mutagenèse microbienne (test d'Ames)<br>Méthode: OCDE ligne directrice 471<br>Résultat: négatif<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires |
| Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation | : | Non mutagène dans le test d'Ames. |

**Cancérogénicité**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Cancérogénicité - Evaluation | : | N'a pas montré d'effets cancérigènes lors des expérimentations animales. |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Cancérogénicité - Evaluation | : | Une classification comme cancérogène n'est pas possible avec les données disponibles. |

**Toxicité pour la reproduction**

Non classé sur la base des informations disponibles.



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Incidences sur le développement du fœtus | : | Espèce: Rat<br>Voie d'application: Oral(e)<br>Toxicité maternelle générale: NOAEL: 5.200 mg/kg p.c./jour<br>Toxicité pour le développement: NOAEL: 5.200 mg/kg p.c./jour |
| Toxicité pour la reproduction - Evaluation | : | Des expériences sur l'animal ont démontré des effets mutagènes et tératogènes. |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité pour la reproduction - Evaluation | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Donnée non disponible |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Donnée non disponible |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

**Toxicité à dose répétée**

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Espèce | : | Rat |
| NOAEL | : | 1.730 mg/kg |
| LOAEL | : | 3.160 mg/kg |
| Voie d'application | : | Oral(e) |
| Durée d'exposition | : | 90 d |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Donnée non disponible |

**Toxicité par aspiration**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Evaluation | : | La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus. |

**Information supplémentaire**

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Aucune donnée humaine n'est disponible. |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité pour les poissons | : | CL50 (Leuciscus idus(Ide)): 8.140 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : | CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 5.000 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques | : | CE50 (Chlorella vulgaris (algue d'eau douce)): 275 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité pour les poissons | : | CL50 (Brachydanio rerio): > 100 mg/l<br>Méthode: ISO 7346/2 |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : | CE50 (Daphnia magna): > 1 - 10 mg/l<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 202 |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques | : | CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 10 - 100 mg/l |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

| | | |
|---|---|---|
| | | Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) | : | NOEC: > 1 - 10 mg/l<br>Espèce: Brachydanio rerio<br>Remarques: Les données toxicologiques ont été reprises de produits d'une composition similaire. |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) | : | NOEC: > 0,001 - 0,01 mg/l<br>Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie )<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 211 |
| Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) | : | 1 |

**12.2 Persistance et dégradabilité**

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Biodégradabilité | : | Type de Test: aérobique<br>Résultat: Facilement biodégradable.<br>Biodégradation: > 70 %<br>Durée d'exposition: 5 d<br>Méthode: OCDE 301D / CEE 84/449 C6 |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Biodégradabilité | : | Résultat: Facilement biodégradable. |

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Bioaccumulation | : | Remarques: Une bioaccumulation est peu probable. |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | log Pow: -0,14<br>Méthode: Valeur calculée |

**tétradecanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Bioaccumulation | : | Remarques: Ne s'accumule pas de manière significative dans les organismes. |

**12.4 Mobilité dans le sol**

**Composants:**

**éthanol:**

| | | |
|---|---|---|
| Mobilité | : | Remarques: Donnée non disponible |

**tétradecanol:**



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

| | | |
|---|---|---|
| Mobilité | : | Remarques: Après libération, est absorbé par le sol., Le produit s'évapore lentement. |

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Evaluation | : | Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus. |

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Evaluation | : | La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus. |

### 12.7 Autres effets néfastes

**Produit:**

| | | |
|---|---|---|
| Information écologique supplémentaire | : | Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même. |

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

| | | |
|---|---|---|
| Produit | : | Eliminer le produit selon le numéro OMoD (l´ordonnance sur les mouvements de déchets) |
| Emballages contaminés | : | Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination. |
| Code d'élimination des déchets | : | VEVA 070604 |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | UN 1170 |
| **IMDG** | : | UN 1170 |
| **IATA** | : | UN 1170 |



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | ÉTHANOL EN SOLUTION |
| **IMDG** | : | ETHANOL SOLUTION |
| **IATA** | : | Ethanol solution |

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

| | | Classe | Risques subsidiaires |
|---|---|---|---|
| **ADR** | : | 3 | |
| **IMDG** | : | 3 | |
| **IATA** | : | 3 | |

### 14.4 Groupe d'emballage

**ADR**

| | | |
|---|---|---|
| Groupe d'emballage | : | II |
| Code de classification | : | F1 |
| Numéro d'identification du danger | : | 33 |
| Étiquettes | : | 3 |
| Code de restriction en tunnels | : | (D/E) |

**IMDG**

| | | |
|---|---|---|
| Groupe d'emballage | : | II |
| Étiquettes | : | 3 |
| EmS Code | : | F-E, S-D |

**IATA (Cargo)**

| | | |
|---|---|---|
| Instructions de conditionnement (avion cargo) | : | 364 |
| Instruction d' emballage (LQ) | : | Y341 |
| Groupe d'emballage | : | II |
| Étiquettes | : | Flammable liquid |

**IATA (Passager)**

| | | |
|---|---|---|
| Instructions de conditionnement (avion de ligne) | : | 353 |
| Instruction d' emballage (LQ) | : | Y341 |
| Groupe d'emballage | : | II |
| Étiquettes | : | Flammable liquid |

### 14.5 Dangers pour l'environnement

**ADR**

| | | |
|---|---|---|
| Dangereux pour l'environnement | : | non |

**IMDG**

| | | |
|---|---|---|
| Polluant marin | : | non |

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

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## 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**

Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, SR 814.81) : Les conditions de limitation pour les annexes suivantes doivent être prises en compte:
Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

Ordonnance PIC, OPICChim (814.82) : Non applicable

Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs
Le seuil quantitatif selon l'ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs (OPAM 814.012) : 20.000 kg

Ordonnance sur la protection des eaux (OEaux 814.201)
Classe de pollution de l'eau : Classe B

Numéro d'enregistrement : Produits biocides destinés à l'hygiène humaine:
Catégorie d'utilisation: Produit publique CHZN5575

Composés organiques volatils : Produit classé: désinfection des mains: ne pas suisse. Ordonnance sur les COV, Annexe II (Produits)

**Autres réglementations:**

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878
Règlement (UE) no 528/2012 du Parlement Européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides
Article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et Article 1 lit. f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2) : Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

TCSI : N'est pas en conformité avec l'inventaire

TSCA : Le produit contient une(des) substance(s) non répertoriées sur l'inventaire TSCA.

AIIC : N'est pas en conformité avec l'inventaire

DSL : Ce produit contient les composants suivants qui ne sont ni sur



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

la liste canadienne LIS ni sur la liste LES.

Acrylates C10-30 alkyl

| | | |
|---|---|---|
| ENCS | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |
| ISHL | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |
| KECI | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |
| PICCS | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |
| IECSC | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |
| NZIoC | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |
| TECI | : | N'est pas en conformité avec l'inventaire |

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour ce mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

**Texte complet pour phrase H**

| | | |
|---|---|---|
| H225 | : | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| H319 | : | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H410 | : | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**Texte complet pour autres abréviations**

| | | |
|---|---|---|
| Aquatic Chronic | : | Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique |
| Eye Irrit. | : | Irritation oculaire |
| Flam. Liq. | : | Liquides inflammables |
| CH SUVA | : | Suisse. Valeurs limites d'exposition aux postes de travail |
| CH SUVA / VME | : | valeur moyenne d'exposition |
| CH SUVA / VLE | : | valeur limite d'exposition caculée sur une courte durée |

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG -



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss

Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

**Information supplémentaire**

| **Classification du mélange:** | | **Procédure de classification:** |
|---|---|---|
| Flam. Liq. 2 | H225 | Sur la base de données ou de l'évaluation des produits |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Méthode de calcul |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Méthode de calcul |

Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.



Heruntergeladen von Gast (IP 216.73.217.10) am 22.11.2026 um 13:37 Uhr · sana.swiss