

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

SARTORIUS

## Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021           |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée: 31.03.2021 |

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

#### 1.1 Identificateur de produit

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Nom commercial      | : | Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile |
| Code du produit     | : | 13806--47----ACN  |
| Nom de la substance | : | CN membrane filter, sterile, pore size 0.2 µm - 8 µm, membrane colour white, green or black                       |

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

|  |   |  |
|--|---|--|
| Utilisation de la substance/du mélange | : | Cet article contient des membranes filtrantes en nitrocellulose, H 228, matière solide inflammable (classification SGH) pour tests microbiologiques. Cet article contient des disques de membranes filtrantes avec papier intercalaire, qui sont emballés séparément dans des sachets. La classification des marchandises dangereuses est UN 3270 avec les dispositions spéciales ADR / IMDG 286 et IATA A122. Cette fiche de données de sécurité résume des instructions pour le transport, le stockage et la manipulation dans des conditions sûres de la membrane stérile individuelle. |
|--|---|--|

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

|  |   |  |
|--|---|--|
| Société  | : | Sartorius France S.A.S.<br>2, rue Antoine Lavoisier<br>91410 Dourdan |
| Téléphone  | : | +330170625000  |
| Téléfax  | : | +330164597639  |
| Adresse e-mail de la personne responsable de FDS | : | Département CA-FM: Environment@sartorius.com                         |

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33.1.72.11.00.03 (Sartorius 29003) Canada: +1.800.579.7421 (Toll free) ou +1.215.207.0061 (Sartorius 29003)

---

## **Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021              |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée:<br>31.03.2021 |

---

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

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

Matières solides inflammables, Catégorie 1 H228: Matière solide inflammable.

**Classification (67/548/CEE, 1999/45/CE)**

inflammable R11: Facilement inflammable.

#### **2.2 Éléments d'étiquetage**

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

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H228 Matière solide inflammable.

Conseils de prudence : **Prévention:**

|      |   |
|------|---|
| P243 | Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.                          |
| P234 | Conserver uniquement dans le récipient d'origine.   |
| P233 | Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  |
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer. |

**Intervention:**  
P370 + P380 En cas d'incendie: évacuer la zone.

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

#### **2.3 Autres dangers**

Aucun(e) à notre connaissance.

---

**Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile**

Version 1.1      Date de révision: 09.06.2021      Numéro de la FDS: SAG-RG000012      Date de dernière parution: 31.03.2021  
Date de la première version publiée: 31.03.2021

---

---

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

**3.2 Mélanges**

**Composants dangereux**

| No.-CAS<br>No.-CE<br>Numéro d'enregistrement | Nom Chimique   | Classification<br>(67/548/CEE) | Classification<br>(RÈGLEMENT<br>(CE) No<br>1272/2008) | Concentration<br>(%) |
|--|----------------|--------------------------------|---|----------------------|
| 9004-70-0                                    | Nitrocellulose | F; R11                         | H228  | <= 6                 |

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

---

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

Conseils généraux : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.  
Cet article n'est pas dangereux pour la santé et ne présente pas de risque pour la sécurité des personnes conformément à son utilisation prévue.

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

Aucun(e) à notre connaissance.

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

---

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

**5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés : Eau

Moyens d'extinction inappropriés : Poudre chimique sèche  
Mousse  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Feus gazés et des vapeurs gazées sont possibles.  
L'exposition à des gaz nitreux peut constituer un risque pour

---

---

## **Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021              |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée:<br>31.03.2021 |

---

la santé.

### **5.3 Conseils aux pompiers**

Information supplémentaire : En cas d'incendie : brûle avec un taux de combustion élevé, grandes flammes avec formation de gaz nitreux.

---

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

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

Précautions individuelles : Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

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

Précautions pour la protection de l'environnement : Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.

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

Méthodes de nettoyage : Enlever et jeter tous les résidus de membrane en nitrocellulose. Nettoyer à l'eau.

### **6.4 Référence à d'autres rubriques**

---

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas fumer.  
Prenez des mesures anti-statiques/anti-électriques.  
Conserver à l'écart du feu, des étincelles et des surfaces chaudes.  
Utiliser les articles avant leur date d'expiration.

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Stocker à température ambiante. Éviter une exposition directe au soleil. Conservez dans l'emballage d'origine. Conserver dans un endroit sec et à température ambiante, à l'abri de la lumière directe du soleil : 15 °C < T < 35 °C, humidité rel. Conserver séparément. Ne pas stocker avec des solvants organiques, des oxydants ou des substances accélérant le feu, des acides et des bases.

---

## **Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021              |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée:<br>31.03.2021 |

---

Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510) : 4.1A, Autres matières dangereuses explosives

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

---

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

### **8.1 Paramètres de contrôle**

Non applicable

### **8.2 Contrôles de l'exposition**

#### **Équipement de protection individuelle**

Mesures de protection : Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

---

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Aspect          | : Forme solide |
| Odeur           | : inodore      |
| Solubilité(s)   |                |
| Hydrosolubilité | : insoluble    |

### **9.2 Autres informations**

Donnée non disponible

---

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1 Réactivité**

### **10.2 Stabilité chimique**

### **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.  
Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### **10.4 Conditions à éviter**

---

## **Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021              |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée:<br>31.03.2021 |

---

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

### **10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter : Oxydants  
Des acides et des bases  
solvants organiques

### **10.6 Produits de décomposition dangereux**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

---

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

#### **Information supplémentaire**

#### **Produit:**

Remarques: Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

Donnée non disponible

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible

### **12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

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

Non pertinent

### **12.6 Autres effets néfastes**

#### **Produit:**

Information écologique supplémentaire : Remarques: Ce produit n'est associé à aucun effet écotoxicologique connu.

---

---

## **Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021              |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée:<br>31.03.2021 |

---

---

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

#### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Produit : Humidifier les membranes filtrantes en nitrocellulose utilisées avec de l'eau (50 %).  
En accord avec les réglementations locales et nationales.

---

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

#### **14.1 Numéro ONU**

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

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

#### **14.4 Groupe d'emballage**

#### **14.5 Dangers pour l'environnement**

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

Remarques : ADR/IMDG 286, IATA A122: Filtres de membrane en nitrocellulose au poids de 0,5 g (max.), emballés seules, ne sont pas restreindus.

#### **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

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**

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) : nwg ne pollue pas l'eau  
Remarques: Non applicable

#### **15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

---

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

#### **Texte complet pour phrases R**

R11 : Facilement inflammable.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

SARTORIUS

---

## Membranes filtrantes Nitrate de cellulose 0,45 µm, 47 mm vert quadrillage vert fonce Paquet de 100 unités sterile

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 31.03.2021              |
| 1.1     | 09.06.2021        | SAG-RG000012      | Date de la première version publiée:<br>31.03.2021 |

---

### Texte complet pour phrase H

H228 : Matière solide inflammable.

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.

DE / FR