

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

SARTORIUS

Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45 µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.03.2020
1.7	16.12.2020	SAG-RG000002	Date de la première version publiée: 23.05.2016

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial	:	Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45 µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un
Code du produit	:	11306--25-----N
Nom de la substance	:	Filtres en nitrocellulose, marchandises dangereuses
No.-CAS	:	9004-70-0

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

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

Société	:	Sartorius France S.A.S. 2, rue Antoine Lavoisier 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)

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

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

Facilement inflammable R11: Facilement inflammable.

**Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45
µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un**

Version 1.7 Date de révision: 16.12.2020 Numéro de la FDS: SAG-RG000002 Date de dernière parution: 30.03.2020
Date de la première version publiée: 23.05.2016

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:**
P230 Maintenir humidifié avec de l'eau.
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:
P372 Risque d'explosion en cas d'incendie.
P375 Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.
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.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nature chimique : Nitrate de cellulose: 15 %, partie d'azote <= 12, 6 %.
ester en cellulose de l'acide nitrique.
Mélange

Composants dangereux

No.-CAS No.-CE	Nom Chimique	Classification (67/548/CEE)	Classification (RÈGLEMENT)	Concentration (%)
-------------------	--------------	--------------------------------	-------------------------------	----------------------

Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45 µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un

Version 1.7 Date de révision: 16.12.2020 Numéro de la FDS: SAG-RG000002 Date de dernière parution: 30.03.2020
Date de la première version publiée: 23.05.2016

Numéro d'enregistrement			(CE) No 1272/2008)	
7727-37-9	Azote dans la membrane en nitrocellulose	F; R11	4.1.1 1; H228	<= 12,6

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : Un feu ou la décomposition peut se former un gaz nitreux (vapeur brune-jaune).
Chercher un docteur tout de suite dans le cas d'un malaise.
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
- En cas d'inhalation : Si la personne est inconsciente par le gaz nitreux, placer en position de récupération.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
L'intoxication par le gaz nitreux peut se former après quelques heures.

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 sèche
Mousse
Dioxyde de carbone (CO₂)

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

5.3 Conseils aux pompiers

- Information supplémentaire : Il y a la possibilité d'une formation du gaz nitreux et d'un jet de

Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45 µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.03.2020
1.7	16.12.2020	SAG-RG000002	Date de la première version publiée: 23.05.2016

flamme dans le cas du feu.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Humidifier les filtres avant l'évacuation. Défense de fumer!
Éviter des coups et du frottement, des sources d'ignition.

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 : Document de l'organisation allemande pour la sécurité des ouvriers, qui travaillent avec nitrocellulose.
Utiliser le matériau vieux à la première fois.
Regarder la date de péremption.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Ne pas utiliser des substances qui peuvent enflammer - Ne pas fumer. Éviter le choc et le frottement.
Éviter une exposition directe au soleil.

Mesures d'hygiène : Ne fumez pas. Ne pas manger et boire pendant le travail.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Stockage avec des papiers intermédiaires.
Stocker les filtres dans une place sans des substances dangereuses. Conservez dans l'emballage d'origine. Stockez le matériau entre 15 - 25°C et à l'humidité relative de 70% (max.).

Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510) : 4.1A, Substances solides inflammables

Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45 µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.03.2020
1.7	16.12.2020	SAG-RG000002	Date de la première version publiée: 23.05.2016

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

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

8.2 Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux	:	Lunettes de protection chimique
Protection des mains	:	
Remarques	:	Gants de protection
Protection de la peau et du corps	:	Blouse Vêtements de protection à manches longues
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
Température d'auto-inflammabilité	:	env. 185 °C

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

10.4 Conditions à éviter

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter	:	Oxydants Amines
-------------------	---	--------------------

**Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45
µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.03.2020
1.7	16.12.2020	SAG-RG000002	Date de la première version publiée: 23.05.2016

Acides forts et bases fortes

10.6 Produits de décomposition dangereux

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.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Mouillez la membrane utilisée avec de l'eau (50 %) et déposez le matériau dans le bac fourni avant le traitement des déchets.

**Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45
µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.03.2020
1.7	16.12.2020	SAG-RG000002	Date de la première version publiée: 23.05.2016

En accord avec les réglementations locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ADR	: UN 3270
IMDG	: UN 3270
IATA	: UN 3270

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR	: FILTRES EN NITROCELLULOSE
IMDG	: FILTRES EN NITROCELLULOSE
IATA	: Filtres en nitrocellulose

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR	: 4.1
IMDG	: 4.1
IATA	: 4.1

14.4 Groupe d'emballage

ADR	
Groupe d'emballage	: II
Code de classification	: F1
Étiquettes	: 4.1

IMDG	
Groupe d'emballage	: II
Étiquettes	: 4.1

IATA	
Groupe d'emballage	: II
Étiquettes	: 4.1

14.5 Dangers pour l'environnement

ADR	
Dangereux pour l'environnement	: non

IMDG	
Polluant marin	: non

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

SARTORIUS

Membranes filtrantes en nitrate de cellulose, 11306 Porosité : 0,45 µm Couleur: blanche Diamètre : 25 mm Quantité par paquet: 100 un

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.03.2020
1.7	16.12.2020	SAG-RG000002	Date de la première version publiée: 23.05.2016

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

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: (Classification d'entreprise)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte complet pour phrases R

R11 : Facilement inflammable.

Texte complet pour phrase H

H228 : Matière solide inflammable.

Texte complet pour autres abréviations

4.1.1 : 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