

## Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.05.2017
1.4	07.06.2018	SAG-RG000001	Date de la première version publiée: 23.05.2016

---

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial	:	Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs
Code du produit	:	11406Z-50----SCM
Nom de la substance	:	Filtres en nitrocellulose, pas de marchandises dangereuses
No.-CAS	:	9004-70-0

#### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseil- lées

#### 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 per- sonne 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)

---

### SECTION 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.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008

## Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs

Version 1.4      Date de révision: 07.06.2018      Numéro de la FDS: SAG-RG000001      Date de dernière parution: 30.05.2017  
Date de la première version publiée: 23.05.2016

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H228 Matière solide inflammable.

Conseils de prudence :

**Prévention:**  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.  
P234 Conserver uniquement dans le récipient d'origine.  
P230 Maintenir humidifié avec de l'eau.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

**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.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Mélange

#### Composants dangereux

No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Nom Chimique	Classification (67/548/CEE)	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)	Concentration (%)
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.

## **Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.05.2017
1.4	07.06.2018	SAG-RG000001	Date de la première version publiée: 23.05.2016

---

### **SECTION 4: Premiers secours**

#### **4.1 Description des premiers secours**

En cas d'inhalation : Si la personne est inconsciente par le gaz nitreux, placer en position de récupération.  
Appeler immédiatement un médecin.

#### **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**

---

### **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

#### **5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés : Seulement d'eau!

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : L'inhalation de produits de décomposition peut entraîner des problèmes de santé.

#### **5.3 Conseils aux pompiers**

Équipement de protection spécial pour les pompiers : Eteindre un feu avec de l'eau seulement.

Information supplémentaire : Il y a la possibilité d'une formation du gaz nitreux et d'un jet de flamme dans le cas du feu.  
Eteindre un feu de nitrocellulose avec plus de l'eau seulement.

---

### **SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

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

Précautions individuelles : Défense de fumer.

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

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

Méthodes de nettoyage : Nettoyer soigneusement.

## Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.05.2017
1.4	07.06.2018	SAG-RG000001	Date de la première version publiée: 23.05.2016

### 6.4 Référence à d'autres sections

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

- Conseils pour une manipulation sans danger : Prenez des mesures anti-statiques/anti-électriques. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Document de l'organisation allemande pour la sécurité des ouvriers, qui travaillent avec nitrocellulose.
- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Prenez des mesures anti-électrostatiques. Ne pas utiliser des substances qui peuvent enflammer - Ne pas fumer. Ne touchez pas les substances qui peuvent enflammer. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.
- Mesures d'hygiène : Ne fumez pas. Ne pas manger et boire pendant le travail.

### 7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conservez dans l'emballage d'origine. Protection de chaleur. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Défense de fumer. Stockez le matériau entre 15 - 25°C et à l'humidité relative de 70% (max.).
- Précautions pour le stockage en commun : Ne touchez pas les substances qui peuvent enflammer. Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.
- Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510) : 4.1A, Substances solides inflammables

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

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

aucun(e)

#### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols.

## Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.05.2017
1.4	07.06.2018	SAG-RG000001	Date de la première version publiée: 23.05.2016

---

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Aspect	: solide
Odeur	: inodore
Solubilité(s) Hydrosolubilité	: insoluble

#### 9.2 Autres informations

Donnée non disponible

---

### SECTION 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. Peut dégager des gaz dangereux lors du chauffage. Peuvent se produire en présence d'agents oxydants. Stable dans les conditions recommandées de stockage.
-----------------------	---

#### 10.4 Conditions à éviter

#### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter	: Incompatible avec des acides forts et des oxydants forts. Incompatible avec des acides forts et des bases.
-------------------	---

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions., Stable dans les conditions recommandées de stockage., Risque d'ignition.

---

### SECTION 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.

## Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.05.2017
1.4	07.06.2018	SAG-RG000001	Date de la première version publiée: 23.05.2016

---

### SECTION 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.

---

### SECTION 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.  
En accord avec les réglementations locales et nationales.

---

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

#### 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 286, IATA A122: Filtrés de membrane en nitrocellulose au poids de 0,5 g (max.), emballés seules, ne sont pas restreints.

## Membranes e.motion pour Microsart Nitrate de Cellulose 0,45µm Qty/paquet: 3 Rouleaux à 100 pcs

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.05.2017
1.4	07.06.2018	SAG-RG000001	Date de la première version publiée: 23.05.2016

---

### 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.

---

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Classe de contamination de : nwg ne pollue pas l'eau  
l'eau (Allemagne) Remarques: (Classification d'entreprise)

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

---

## SECTION 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