

---

## Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 07.06.2018              |
| 1.8     | 30.03.2020        | SAG-RG000003      | Date de la première version publiée:<br>23.05.2016 |

---

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2

Code du produit : 14096--47----RDN

Nom de la substance : Cultures cellulaires microbiologiques / Filtres en nitrocellulose pour les media biologiques

#### 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)

H228: Matière solide inflammable.

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

Facilement inflammable

R11: Facilement inflammable.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

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

## Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2

Version 1.8      Date de révision: 30.03.2020      Numéro de la FDS: SAG-RG000003      Date de dernière parution: 07.06.2018  
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 surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. 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.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Culture cellulaire  
Nitrate de cellulose: 15 %, partie d'azote <= 12, 6 %.

#### 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                                    | Filtres en nitro-<br>cellulose | F; R11                         | H228  | <= 15                |

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

---

## **Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 07.06.2018              |
| 1.8     | 30.03.2020        | SAG-RG000003      | Date de la première version publiée:<br>23.05.2016 |

---

---

### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

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

Conseils généraux : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

#### **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  
Mousse

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

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

Information supplémentaire : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

---

### **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**

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 : Balayez et donnez le déchet dans un récipient propre à supprimer le déchet.

---

## **Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 07.06.2018              |
| 1.8     | 30.03.2020        | SAG-RG000003      | Date de la première version publiée:<br>23.05.2016 |

---

### **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                      | : | Pas de précautions spéciales requises. Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection.                |
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | : | Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.  |
| Mesures d'hygiène   | : | Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité relatives aux produits diagnostics. |

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

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs | : | Pas de conditions spéciales de stockage requises. |
| Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510)                    | : | 10-13, Code allemand de stockage 10 à 13          |

### **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**

- |                       |   |  |
|-----------------------|---|--|
| 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         | : | solide            |
| Couleur        | : | dépendant du type |
| Point d'éclair | : | Non applicable    |
-

---

## Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 07.06.2018              |
| 1.8     | 30.03.2020        | SAG-RG000003      | Date de la première version publiée:<br>23.05.2016 |

---

### 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

Conditions à éviter : Éviter les températures au-dessus de 60 °C, la lumière du soleil directe et le contact avec des sources de chaleur.  
Chaleur, flammes et étincelles.

### 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., Risque d'ignition.

---

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Information supplémentaire

#### **Produit:**

Remarques: Le produit ne contient aucune substance qui soit considérée comme dangereuse pour la santé à la concentration présente.

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

---

## Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 07.06.2018              |
| 1.8     | 30.03.2020        | SAG-RG000003      | Date de la première version publiée:<br>23.05.2016 |

---

---

### 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 : 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 : Marchandise non dangereuse selon l'ADR/RID, l'ADN, le code IMDG, l'ICAO/IATA-DGR, ADR 286, IATA A122: Filtrés de membrane en nitrocellulose au poids de 0,5 g (max.), emballés seules, ne sont pas restreints.

---

---

## **Orange Serum Nutrient Pad Set, pH 3.2**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 07.06.2018              |
| 1.8     | 30.03.2020        | SAG-RG000003      | Date de la première version publiée:<br>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.

---

## **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.

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