

Remplace la date 20-janv.-2026

Date de révision 30-janv.-2026

Numéro de révision 6.02

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Codes produit** 50206

**Numéro du fiche de données de sécurité** 50206

**Nom du produit** CELLULOSE

### Autres moyens d'identification

**Reach Registration Notes** Ce produit n'est pas classé comme dangereux, les informations contenues dans cette fiche technique sont données à titre indicatif uniquement.

**Numéro EC** 232-674-9

**Numéro CAS** 9004-34-6

**Synonymes** HICEL/ACECEL 50M(101), HICEL/ACECEL 90M(102), HICEL/ACECEL LP200, HICEL/ACECEL XLM, HICEL/ACECEL 12M, HICEL/ACECEL 14M, MCC USP 102, MICROCRYSTALLINE CELLULOSE, HICEL 50M - MCC USP 101, HICEL LP 200 - MCC USP 200, HICEL XLM90 - MCC USP 112, HICEL HFS 50M, HICEL HFS 90M, HICEL MCC12 EP USP, HICEL XLM 90 CLH, HICEL 90M MCC USP 102, HICEL 50M USP BP EP, HICEL XLM 90M USP BP EP, HICEL HD 90M USP BP EP, ACECEL 102, ACECEL 101, HICEL 50M, HICEL 90M, HICEL LP200, HICEL HD50, HICEL HD90M, HICEL 25M, HICEL 12M, HICEL 14M, HICEL LM50, HICEL LM90, HICEL XLM 50, HICEL XLM 90, HICEL XLM 200, HICEL LD50M, HICEL MCC 14 USP EP EC

**Substance pure/mélange** Substance

**Formule** C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>n+2O<sub>5</sub>n+1

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

**Utilisation recommandée** Additif alimentaire/alimentaire  
Produits pharmaceutiques  
Utilisation industrielle  
Utilisation professionnelle

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

#### **Fournisseur**

Univar Solutions SAS  
Immeuble Cityscope  
3 rue Franklin  
93108 Montreuil Cedex  
France  
FRA  
Pour plus d'informations, contacter

**Adresse e-mail** SDS.EMEA@univarsolutions.com

**Numéro d'appel hors urgences** +33 (0)1 85 57 46 00

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'appel d'urgence SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)  
Numéro d'appel d'urgence national Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

**Numéro d'appel d'urgence - Paragraphe 45 - (CE) 1272/2008**

|        |     |
|--------|-----|
| Europe | 112 |
|--------|-----|

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Règlement (CE) n° 1272/2008

Non classé

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Non classé

**Mentions de danger**

Non classé

**2.3. Autres dangers**

Les poussières peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

**Évaluation PBT et vPvB**

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

**Informations relatives aux perturbateurs endocriniens**

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1 Substances**

| Nom chimique        | % massique | Numéro d'enregistrement REACH | CE n° (numéro d'index UE) | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Limite de concentration spécifique (LCS) | Facteur M | Facteur M (long terme) |
|---------------------|------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------|------------------------|
| CELLULOSE 9004-34-6 | 90 - 100%  | Aucune donnée disponible      | 232-674-9                 | Non classé                                                | -                                        | -         | -                      |

**Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16****Estimation de la toxicité aiguë**

Si les données DL50/CL50 ne sont pas disponibles ou ne correspondent pas à la catégorie de classification, la valeur de conversion appropriée de l'annexe I du CLP, tableau 3.1.2, est utilisée pour calculer l'estimation de la toxicité aiguë (ATEmix) pour classer un mélange en fonction de ses composants

| Nom chimique           | DL50 par voie orale mg/kg | DL50 par voie cutanée mg/kg | Inhalation, CL50 - 4 heures - poussières/brouillard - mg/L | Inhalation, CL50 - 4 heures - vapeurs - mg/L | Inhalation, CL50 - 4 heures - gaz - ppm |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| CELLULOSE<br>9004-34-6 | 5000                      | >2000                       | 5.8                                                        | Aucune donnée disponible                     | Aucune donnée disponible                |

Ce produit ne contient pas de substances candidates extrêmement préoccupantes à une concentration  $\geq 0,1$  % (règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), article 59)

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>           | EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Rincer abondamment la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin en cas de symptômes.                                          |
| <b>Contact oculaire</b>     | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin en cas de symptômes. |
| <b>Contact avec la peau</b> | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Consulter un médecin en cas de symptômes.                                                                                               |
| <b>Ingestion</b>            | Rincer abondamment la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin en cas de symptômes.                                                                                                                                             |

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

|      |                                                                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yeux | Les particules solides piégées derrière la paupière peuvent provoquer des dommages abrasifs,. |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Note au médecin | Traiter les symptômes. |
|-----------------|------------------------|

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

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                         |                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | Agent chimique sec, CO <sub>2</sub> , eau pulvérisée ou mousse résistant à l'alcool.              |
| <b>Incendie majeur</b>                  | PRUDENCE : l'utilisation d'un jet d'eau dans la lutte contre l'incendie peut s'avérer inefficace. |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.                             |

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

**Dangers spécifiques dus au produit chimique** En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz toxiques peuvent se produire.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers** Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

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

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

**Précautions individuelles** Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les poussières.

**Pour les secouristes** Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

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

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**Méthodes de nettoyage** Enlever le produit répandu avec un aspirateur. Si ce n'est pas possible, recueillir le produit renversé avec une pelle, un balai ou un outil similaire. Inonder la zone d'eau. Recueillir la matière déversée en récipients, bien sceller et livrer pour élimination selon la réglementation locale.

**Prévention des dangers secondaires** Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres rubriques** Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

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

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

**Conseils relatifs à la manipulation sans danger** Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas respirer les poussières. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

**Remarques générales en matière d'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

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

**Conditions de conservation** Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé. Protéger de la lumière. Protéger de l'humidité. Humidité. Conserver à une température ne dépassant pas 50 °C.

**Classe d'entreposage (TRGS 510)** LGK 11.

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

#### **Utilisation(s) particulière(s)**

Voir la section 1 pour plus d'informations.

**Mesures de gestion des risques (RMM)** Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### **Limites d'exposition**

| Nom chimique           | Union européenne | France                    |
|------------------------|------------------|---------------------------|
| CELLULOSE<br>9004-34-6 | -                | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> |

**Valeurs limites biologiques d'exposition professionnelle** Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux.

**Dose dérivée sans effet (DNEL) - Travailleurs** Aucune information disponible

**Dose minimale dérivée avec effet (DMEL) - Travailleuses** Aucune information disponible

#### **Notes**

**Dose dérivée sans effet (DNEL) - Grand Public** Aucune information disponible.

**Dose minimale dérivée avec effet (DMEL) - Grand Public** Aucune information disponible.

**Concentration prévisible sans effet (PNEC)** Aucune information disponible.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### **Contrôles techniques**

Aucune information disponible.

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

##### **Protection des yeux/du visage**

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches. Utiliser une protection oculaire selon la norme EN 166.

##### **Protection des mains**

Vérifier que le délai de rupture du matériau des gants n'est pas dépassé. Consulter le fournisseur des gants pour plus d'informations sur le délai de rupture des gants concernés. Gants de protection. Les gants doivent être conformes à la norme EN 374.

##### **Protection de la peau et du corps**

Aucun équipement de protection spécifique exigé.

##### **Protection respiratoire**

utiliser des masques anti-poussière efficaces.

Utiliser une protection respiratoire adaptée.

#### **Remarques générales en matière**

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

d'hygiène

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement      Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                       |                                                         |                                                        |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| État physique                                         | Solide                                                  |                                                        |
| Aspect                                                | Poudre cristalline granules Poudre                      |                                                        |
| Couleur                                               | Blanc/blanc cassé                                       |                                                        |
| Odeur                                                 | Inodore                                                 |                                                        |
| Seuil olfactif                                        | Indéterminé(e)(s)                                       |                                                        |
| <b>Propriété</b>                                      | <b>Valeurs</b>                                          | <b>Remarques • Méthode</b>                             |
| Point de fusion / point de congélation                |                                                         | Aucune information disponible.                         |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition |                                                         | Indéterminé(e)(s).                                     |
| Inflammabilité                                        |                                                         | Combustible. Dust may form explosive mixture with air. |
| Limites d'inflammabilité dans l'air                   |                                                         | Indéterminé(e)(s).                                     |
| Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité |                                                         |                                                        |
| Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité |                                                         |                                                        |
| Point d'éclair                                        |                                                         | non applicable.                                        |
| Température d'auto-inflammabilité                     | 340                                                     | Indéterminé(e)(s).                                     |
| Température de décomposition                          | > 200 °C                                                |                                                        |
| pH                                                    |                                                         | Aucune information disponible.                         |
| pH (en solution aqueuse)                              | 5.0 - 9.0                                               | solution (10 %).                                       |
| Viscosité cinématique                                 |                                                         | non applicable.                                        |
| Viscosité dynamique                                   |                                                         | non applicable.                                        |
| Hydrosolubilité                                       | Insoluble dans l'eau                                    |                                                        |
| Solubilité(s)                                         | soluble dans Solution de tétramine de cuivre ammoniacal |                                                        |
| Coefficient de partage                                |                                                         | Indéterminé(e)(s).                                     |
| Pression de vapeur                                    |                                                         | non applicable.                                        |
| Densité relative                                      | 0.25                                                    | Indéterminé(e)(s).                                     |
| Masse volumique apparente                             | 0.25 - 1.5 g/ml                                         |                                                        |
| Densité de liquide                                    | Aucune information disponible                           | Aucune information disponible.                         |
| Densité de vapeur                                     |                                                         | Aucune information disponible.                         |
| Caractéristiques des particules                       |                                                         | Aucune information disponible.                         |
| Granulométrie                                         | Aucune information disponible                           |                                                        |
| Distribution granulométrique                          | Aucune information disponible                           |                                                        |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

non applicable

Propriétés explosives      Non considéré comme explosif.

Propriétés comburantes      Ne répond pas aux critères de classification comme comburant

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune information disponible

Formation de mélanges explosifs      Dust may form explosive mixture with air., ST1  
poussière/air

Montée en pression maximale (bar) ≤ 9.5 bar

K<sub>st</sub> (bar.m/s) ≤ 200 bar x m/s

Énergie minimale d'inflammation > 30 mJ

|                                                   |                |
|---------------------------------------------------|----------------|
| (mJ)                                              |                |
| Température minimale d'inflammation (°C)          | ≥ 400 °C       |
| Température minimale d'inflammation - Couche (°C) | ≥ 330 °C       |
| Taux d'évaporation                                | non applicable |

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

### **10.1. Réactivité**

|            |                                                      |
|------------|------------------------------------------------------|
| Réactivité | Stable dans les conditions de stockage recommandées. |
|------------|------------------------------------------------------|

### **10.2. Stabilité chimique**

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| Stabilité | Stable dans les conditions normales. |
|-----------|--------------------------------------|

#### **Données d'explosion**

Sensibilité aux impacts mécaniques

Aucun(e).

Sensibilité aux décharges électrostatiques

Aucun(e).

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

|                                      |                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Aucun(e) dans des conditions normales de transformation. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|

### **10.4. Conditions à éviter**

|                     |                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Conditions à éviter | Variations extrêmes de température et lumière du jour directe. Protéger de l'humidité. |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### **10.5. Matières incompatibles**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Matières incompatibles | Agents comburants forts. |
|------------------------|--------------------------|

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

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Produits de décomposition dangereux | Oxydes de carbone. |
|-------------------------------------|--------------------|

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

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

#### **Informations sur les voies d'exposition probables**

##### **Informations sur le produit**

|                      |                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation           | L'inhalation de poussières à concentration élevée peut provoquer une irritation du système respiratoire. |
| Contact oculaire     | Les particules solides piégées derrière la paupière peuvent provoquer des dommages abrasifs.             |
| Contact avec la peau | Non irritant pendant l'utilisation normale.                                                              |
| Ingestion            | Inconfort gastro-intestinal.                                                                             |

#### **Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

**Symptômes** Aucune information disponible.

**Toxicité aiguë**

**Mesures numériques de toxicité**

**Informations sur les composants**

| Nom chimique | DL50 par voie orale  | DL50, voie cutanée      | CL50 par inhalation    |
|--------------|----------------------|-------------------------|------------------------|
| CELLULOSE    | > 5000 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 5.8 mg/l ( Rat ) 4 h |

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

**Corrosion/irritation cutanée** Non irritant pendant l'utilisation normale.

**CELLULOSE (9004-34-6)**

| Méthode                                                       | Espèce | Voie d'exposition | Dose opérante | Durée d'exposition | Résultats    |
|---------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------------|--------------------|--------------|
| OCDE, essai n° 404 : Effet irritant/corrosif aigu sur la peau | Lapin  | Cutané(e)         |               |                    | non irritant |

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Les particules solides piégées derrière la paupière peuvent provoquer des dommages abrasifs,.

**CELLULOSE (9004-34-6)**

| Méthode  | Espèce | Voie d'exposition | Dose opérante | Durée d'exposition | Résultats    |
|----------|--------|-------------------|---------------|--------------------|--------------|
| OECD 492 | Lapin  | œil               |               |                    | non irritant |

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Non sensibilisant.

**CELLULOSE (9004-34-6)**

| Méthode                                      | Espèce | Voie d'exposition | Résultats          |
|----------------------------------------------|--------|-------------------|--------------------|
| OCDE, essai n° 406 : Sensibilisation cutanée | Cobaye |                   | Non sensibilisant. |

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Non mutagène.

**Cancérogénicité** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction** Aucune information disponible.

**STOT - exposition unique** Aucune information disponible.

**STOT - exposition répétée** Aucune information disponible.

Danger par aspiration                      Aucune information disponible.

#### **11.2. Informations sur d'autres dangers**

##### **11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes**

Propriétés perturbatrices endocriniennes                      Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

##### **11.2.2. Autres informations**

Autres effets néfastes                      Aucune information disponible.

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### **12.1. Toxicité**

Écotoxicité                      N'est pas considérée comme nocif pour les organismes aquatiques.

#### **12.2. Persistance et dégradabilité**

Persistance et dégradabilité                      Facilement biodégradable.

#### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Bioaccumulation                      Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

#### **12.4. Mobilité dans le sol**

Mobilité dans le sol                      insoluble.

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

Évaluation PBT et vPvB                      Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

#### **12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes**

Propriétés perturbatrices endocriniennes                      Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

#### **12.7. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

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

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

Déchets de résidus/produits inutilisés                      Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.

Emballages contaminés                      Ne pas réutiliser les récipients vides.

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

**IATA**

|                                                            |                |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification                  | non réglementé |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU          | non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                 | non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                                    | non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                          | Non            |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                |
| Dispositions spéciales                                     | Aucun(e)       |

**IMDG**

|                                                                |                               |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification                      | non réglementé                |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU              | non réglementé                |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                     | non réglementé                |
| 14.4 Groupe d'emballage                                        | non réglementé                |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                              | Non                           |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur     |                               |
| Dispositions spéciales                                         | Aucun(e)                      |
| 14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI | Aucune information disponible |

**RID**

|                                                            |                |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification                  | non réglementé |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU          | non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                 | non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                                    | non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                          | Non            |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                |
| Dispositions spéciales                                     | Aucun(e)       |
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification                  | non réglementé |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU          | non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                 | non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                                    | non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                          | Non            |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur |                |
| Dispositions spéciales                                     | Aucun(e)       |

**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****Réglementations nationales**

France

Maladies professionnelles (R-463-3, France)

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Nom chimique | Numéro RG, France |
|--------------|-------------------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| CELLULOSE<br>9004-34-6 | RG 66 |
|------------------------|-------|

**Allemagne**

**Classe de danger pour le milieu aquatique (WGK)** non dangereux pour l'eau (nwg)

**Union européenne**

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

**Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :**

Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

| Nom chimique          | Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII | Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| CELLULOSE - 9004-34-6 | 9[f].                                                       | -                                                          |

**Polluants organiques persistants**

non applicable

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone**

non applicable

**Inventaires internationaux**

**TSCA**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**DSL/NDL**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**EINECS/ELINCS**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**ENCS**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**IECSC**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**KECI**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**PICCS**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**AIIC**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**NZIoC**

Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

**Légende :**

**TSCA** - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

**DSL/NDL** - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

**IECSC** - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

**KECL** - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

**PICCS** - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

**AIIC** - Inventaire australien des produits chimiques industriels

**NZIoC** - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

**Rapport sur la sécurité chimique** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour cette substance/mélange.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Légende

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

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

TWA TWA (moyenne pondérée en temps) STEL STEL (Limite d'exposition à court terme)  
 Plafond Valeur limite maximale \* Désignation « Peau »  
 + Sensibilisants  
 Remarque sur la révision Sections de la FDS mises à jour 1

| Méthode de classification                                 |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Méthode utilisée  |
| Toxicité aiguë par voie orale                             | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par voie cutanée                           | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - gaz                       | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - vapeurs                   | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - poussières/brouillard     | Méthode de calcul |
| Corrosion/irritation cutanée                              | Méthode de calcul |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire              | Méthode de calcul |
| Sensibilisation respiratoire                              | Méthode de calcul |
| Sensibilisation cutanée                                   | Méthode de calcul |
| Mutagénicité                                              | Méthode de calcul |
| Cancérogénicité                                           | Méthode de calcul |
| Toxicité pour la reproduction                             | Méthode de calcul |
| STOT - exposition unique                                  | Méthode de calcul |
| STOT - exposition répétée                                 | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique aiguë                                  | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique chronique                              | Méthode de calcul |
| Danger par aspiration                                     | Méthode de calcul |
| Ozone                                                     | Méthode de calcul |

#### Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS

Agence pour le Registre des Substances Toxiques et Maladies (ATSDR)

Base de données ChemView de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)

Comité d'évaluation des risques de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA\_CER)

Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA\_API)

Agence de protection de l'environnement des États-Unis

Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)

FIFRA (Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides des États-Unis) de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis), substances HPV

Revue de recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données sur les substances dangereuses

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

Institut national de technologie et d'évaluation (NITE)

Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis)

National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine, Base de données PubMed (NLM PubMed)

Programme national de toxicologie, États-Unis (NTP)

CCID (Base de données de classification et d'information sur les substances chimiques de Nouvelle-Zélande)

Organisation de coopération et de développement économiques, publications sur l'environnement, la santé et la sécurité

Organisation de coopération et de développement économiques, programme d'évaluation des substances HPV

Organisation de coopération et de développement économiques, ensemble des données d'évaluation  
Organisation mondiale de la santé

Préparée par Lisa Bland  
Préparée par

Remplace la date 20-janv.-2026

Date de révision 30-janv.-2026

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de la Fiche de données de sécurité**