



V1.0

**FICHE DE DONNEES SECURITE**  
Ouate de CelluloseDate d'édition :  
Juillet 2014

page 1 / 6

**1 . Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

<b>Identificateur du produit</b> Noms commerciaux	Ouate de cellulose OUATTITUDE
<b>Utilisation identifiée pertinente</b>	Isolation thermique et acoustique des bâtiments par Soufflage, Insufflation, projection
<b>Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité</b>	OUATTITUDE PAE de La Baume 34290 SERVIAN  Tel : 04 67 30 74 51 Fax : 09 72 27 43 65 <a href="mailto:contact@ouattitude.fr">contact@ouattitude.fr</a>
<b>Numéro d'appel d'urgence</b>	numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

**2 . Identification des dangers**

<b>Classification</b>	Aucun risque pour la santé n'est connu, ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Classé non dangereux selon la Directive Européenne 67/548/CE.
<b>Autres informations</b>	Dégagement possible de poussière lors de la mise en œuvre



V1.0

# FICHE DE DONNEES SECURITE

## Ouate de Cellulose

Date d'édition :  
Juillet 2014

page 2 / 6

### 3. Composition - Informations sur les composants

**Description de la préparation :** Fibres de cellulose obtenues à partir de :  
papier recyclés : 90% de la masse  
sulfate de magnésium : 7% de la masse (0 ; +2%)  
acide borique : 3% de la masse (0 ; +1%)  
La quantité d'acide borique étant strictement inférieure à 5,5%, la ouate OUATTITUDE est donc classée non dangereuse selon la directive européenne 2008/58/CE.

**Composant contribuant au danger:** Acide borique  
N° id : 005-007-00-2  
N° CE : 233-139-2  
N° CAS : 10043-35-3  
Classification : Repr. Cat 2 R60/61  
Repr. 1B ; H360FD

### 4. Premiers secours

Les dangers en lien avec ce produit, ne nécessitent pas de mesures spéciales de premiers secours.

**Inhalation :** Après inhalation de poussières, amener à l'air libre ou dans un endroit ventilé et coucher la victime. Si des maux persistent, consulter un médecin.

**Contact avec la peau :** Aucun traitement n'est nécessaire

**Contact avec les yeux :** Rincer directement et abondamment à l'eau claire pendant 20 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

**Ingestion :** Si de grandes quantités sont ingérées, rincer la bouche, boire beaucoup d'eau et consulter un médecin.



V1.0

# FICHE DE DONNEES SECURITE

## Ouate de Cellulose

Date d'édition :  
Juillet 2014

page 3 / 6

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Moyens d'extinction à utiliser :</b>	Produit difficilement inflammable. En cas d'incendie utiliser : poudre, mousse résistant aux alcools, eau pulvérisée, dioxyde de carbone.
<b>Moyens d'extinction à ne pas utiliser :</b>	Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu
<b>Risques spéciaux :</b>	L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis. En cas d'incendie, des gaz irritants se dégagent (voir aussi la rubrique 10)
<b>Conseil pour les pompiers</b>	Porter un appareil respiratoire autonome

### 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

<b>Protection des personnes :</b>	Eviter les dégagements de poussières. Utiliser un masque P2-filtre et ventiler si possible.
<b>Protection de l'environnement :</b>	Empêcher le rejet en égouts ou en cours d'eau.
<b>Nettoyage :</b>	Par balayage ou aspiration.

### 7. Manipulation et stockage

<b>Manipulation :</b>	Prévoir le traitement des poussières aux endroits de formation de celles-ci (ventilation / récupérateur /aspiration) Protéger les voies respiratoires et les yeux avec un masque approprié. Eviter toute formation de poussière
<b>Stockage :</b>	Stocker dans un endroit sec à l'abri de l'humidité. Le produit doit rester dans son emballage d'origine ou dans un sac de même nature. Ne pas exposer à des températures supérieures à 30°C



V1.0

**FICHE DE DONNEES SECURITE**  
Ouate de CelluloseDate d'édition :  
Juillet 2014

page 4 / 6

**8 . Contrôle de l'exposition**

<b>Valeur limite d'exposition :</b>	Limite d'exposition professionnelle pour les poussières : VLE < 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Précautions :</b>	S'assurer d'une ventilation performante et éviter toute formation de poussières.
<b>Protection respiratoire :</b>	Dans un endroit peu ou mal ventilé, porter un masque P2- filtre.
<b>Protection des mains :</b>	Pour des contacts prolongés ou répétés, porter des gants.
<b>Protection des yeux :</b>	Porter des lunettes de protection ou masque recouvrant tout le visage.
<b>Protection de la peau :</b>	Porter un vêtement de protection
<b>Mesures d'hygiène :</b>	Ne conserver aucun aliment, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer dans la zone de travail. Après le travail, se laver toute partie ayant été en contact avec le produit.

**9 . Propriétés physiques et chimiques**

<b>Aspect :</b>	Solide fibreux de couleur gris et inodore.
<b>pH :</b>	Non déterminé
<b>Masse Volumique :</b>	Soufflage : de 28 à 40 kg/m <sup>3</sup> Insufflation : de 50 à 65 kg/m <sup>3</sup> Projection : de 35 à 50 kg/m <sup>3</sup>
<b>Classement au feu :</b>	≥ 100 mm : B-s2,d0 40 <100 mm : E
<b>Point ébullition :</b>	Non déterminé
<b>Point d'éclair :</b>	Non déterminé
<b>Dangers explosion :</b>	Non applicable
<b>Solubilité :</b>	Non applicable
<b>Viscosité :</b>	Non déterminé
<b>Densité de vapeur :</b>	Non applicable



V1.0

# FICHE DE DONNEES SECURITE

## Ouate de Cellulose

Date d'édition :  
Juillet 2014

page 5 / 6

### 10 . Stabilité et réactivité

<b>Stabilité :</b>	Stable
<b>Produit de décomposition dangereux :</b>	Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote
<b>Conditions à éviter :</b>	Ne pas porter le produit à plus de 90°C Pas de décomposition du produit pour un emploi approprié selon les consignes de mise en œuvre du fabricant.
<b>Matières à éviter :</b>	Pas de matières connues à cet effet.

### 11. Informations toxicologiques

<b>Information générale</b>	Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible
<b>Toxicité aiguë</b>	
<b>Inhalation :</b>	Faible toxicité aiguë Acide borique : LC 50/Rat >2.0 mg/l
<b>Contact avec la peau :</b>	Faible toxicité aiguë Acide borique : LD 50/Lapin > 2.0 mg/kg de poids corporel Très Mal absorbé par la peau intacte
<b>Contact avec les yeux :</b>	Pas d'effets négatifs sur l'œil humain. Acide borique : non dangereux (un composant des collyres)
<b>Ingestion :</b>	Faible toxicité aiguë Acide borique : LD 50/Rat : 3.5 à 4.1 mg/kg de poids corporel.
<b>Autre :</b>	Acide borique: des études faites sur le rat, la souris et le chien, ont démontré que l'injection de fortes doses de ces produits pouvait affecter la fertilité.

### 12 . Informations écologiques

<b>Ecotoxicité :</b>	Aucun effet négatif sur l'environnement dans les conditions normales d'application.
<b>Toxicité aquatique :</b>	Concentration naturelle , moyenne en Bore : Eau douce : 1 mg/l Eau de mer : 5 mg/l



V1.0

## FICHE DE DONNEES SECURITE

### Ouate de Cellulose

Date d'édition :  
Juillet 2014

page 6 / 6

#### 13 . Considérations relatives à l'élimination

<b>Déchets :</b>	Peut être éliminé comme un déchet solide ou incinéré dans une installation appropriée conformément aux règlements locaux
<b>Emballages :</b>	Appliquer les règles en vigueur. Pour les emballages usagers, traitement préférable par recyclage locale.

#### 14 . Informations relatives au transport

Produit non dangereux selon la réglementation des transports

#### 15 . Informations réglementaires

Ne nécessite aucun marquage particulier selon les directives européennes.

#### 16 . Autres informations

<b>Législation :</b>	Cette fiche est conforme aux lois nationales et directives de la CE.
<b>Information sur la mise en œuvre :</b>	Le fabricant fourni la documentation et les abaques pour utiliser ce produit selon la technique de pose (Machine : Insufflation/Projection/Soufflage Manuel : déversement)
<b>Autre information :</b>	Toutes les informations de cette fiche sont données à titre indicatif sur le produit et sur nos connaissances actuelles. Elles sont données de bonne foi et ne constituent pas une garantie sur les caractéristiques du produit.

Il est de la responsabilité de chacun de prendre les mesures nécessaires pour appliquer les lois et règlements locaux. Les informations contenues dans cette fiche n'engagent aucune responsabilité quant aux propriétés physiques présentées.

Fiche établie par : OUATTITUDE  
PAE de La Baume  
34290 SERVIAN

Tel : 04 67 30 74 51  
Fax : 09 72 27 43 65  
[contact@ouattitude.fr](mailto:contact@ouattitude.fr)