



## MACCO ORGANIQUES INC.

100 McArthur, suite 112 Valleyfield, Québec, Canada, J6S 4M5

Tél: (450) 371-1066, Fax: (450) 371-5519

Page web: www.macco.ca, Courriel: macco@macco.ca



LE PROCESSUS DE FABRICATION DU PRODUIT CI-DESSOUS EST ENCADRÉ D'UN SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 ET D'UN SYSTÈME DE SÉCURITÉ ALIMENTAIRE FSSC 22000

Date: 19 juin 2017

Remplace: 31 octobre 2016

Réf #: S36274-F-G

DC #: 17-115

### SPÉCIFICATIONS

#### ACÉTATE DE SODIUM TRIHYDRATÉ PHARMA HÉMODIALYSE

*Pour usages non stériles seulement*

#### GÉNÉRAL

Formule moléculaire:  $C_2H_3NaO_2 \cdot 3H_2O$

CAS #: 6131-90-4

Masse moléculaire: 136.08

#### Description

Cristaux incolores ou poudre cristalline blanche ou presque blanche.

#### Paramètres

#### Spécifications

Identification	Satisfait à l'essai
Apparence de la solution	Claire et incolore
pH (5%)	7.5 à 9.0
Dosage (base sèche)	99.0 à 101.0%
Perte au séchage	39.0 à 40.5%
Chlorures	200 ppm Max.
Sulfates	50 ppm Max.
Calcium et Magnésium	Satisfait à l'essai / 50 ppm Max. (en tant que Ca)
Potassium	Satisfait à l'essai
Matière insoluble	0.05% Max.
Fer	10 ppm Max.
Métaux lourds (en tant que Pb)	10 mg/kg Max.
Substances réductrices	Satisfait à l'essai
Arsenic	2 ppm Max.
Aluminium	0.2 ppm Max.
Endotoxines bactériennes	3.9 EU/mg Max.
Compte total bactéries aérobies	100 CFU/g Max.

**Solvants Résiduels et Impuretés Volatiles Organiques :** Ce matériel est conforme aux exigences du USP pour les impuretés volatiles organiques. Notre connaissance du procédé manufacturier et nos contrôles aux niveaux de la fabrication, de la manipulation et de l'entreposage nous permettent d'affirmer qu'il n'y a pas de potentiel d'introduction de solvants résiduels ou d'impuretés volatiles organiques dans ce matériel, sur une base que, le cas échéant, le seul solvant utilisé est l'eau.

#### Densité typique (compactée)

56 à 60 lb/pi.cu.  
0.90 à 0.96 g/mL

#### Taille typique des particules

Sur 2000  $\mu\text{m}$  (tamis standard US #10): 1% Max.  
À travers 45  $\mu\text{m}$  (tamis standard US #325): 2% Max.

#### Emballage

Sacs de papier à parois multiples de 25 kg.

#### Entreposage

Entreposer dans un endroit frais, dans des contenants étanches, jusqu'à 2 ans.

**Responsabilité:** L'information contenue dans ce document est basée sur les connaissances courantes et l'expérience. Cette information est fournie à titre informatif sans inclure de garantie d'aucune sorte. Macco Organiques Inc. n'accepte aucune responsabilité d'aucun ordre quant à l'utilisation de cette information et quant aux utilisations, applications, adaptations ou transformations du produit décrit dans ce document. Les périodes d'entreposage recommandées peuvent varier considérablement selon les conditions.