



MACCO ORGANIQUES INC.

100 McArthur, suite 112, Salaberry-de-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 DE SÉCURITÉ ALIMENTAIRE FSSC 22000

Date: 05 janvier 2022

Remplace: 21 mars 2019

Réf #: S40151-F-G

Page : 1/1

DC #: 21-312

SPÉCIFICATIONS BENZOATE DE SODIUM FCC-NF POUDRE

GÉNÉRAL

Formule moléculaire: $C_7H_5NaO_2$

Poids moléculaire: 144.11 g/mole

CAS #: 532-32-1

CEE #: E-211

Description

Poudre blanche, inodore ou presque inodore.

Paramètres

Spécifications

Identification

Satisfait à l'essai

Dosage (base anhydre)

99.0 à 101.0%

Eau

1.5% Max.

Alcalinité (en tant que NaOH)

Satisfait à l'essai (0.04% Max.)

Métaux lourds

10 µg/g Max.

Plomb

2 mg/kg Max.

Solvants Résiduels et Impuretés Volatiles Organiques: Ce matériel est conforme aux exigences du USP<467>, du ICH Q3C et du EP 5.4 pour les impuretés volatiles organiques et solvants résiduels. Notre connaissance du procédé 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 ou impuretés volatiles organiques dans le produit car le seul solvant utilisé dans notre procédé est l'eau.

Densité typique compactée

18 à 28 lbs/pi³

0.29 à 0.45 g/mL

Taille typique de particules

Sur 850 µm (tamis standard US #20) : 0.1% Max.

À travers 45 µm (tamis standard US #325) : 40% Min.

Emballage

Sac à papier à parois multiples de 20 kg

Barils de 45.4 kg et 50 kg.

Entreposage

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

Conforme aux exigences courantes du « Food Chemicals Codex (FCC) » et du « National Formulary (NF) ».

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.