



MACCO ORGANIQUES INC.

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

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

Page Web: <http://www.macco.ca>, Email: macco@macco.ca



LE PROCESSUS DE FABRICATION DU PRODUIT CI-DESSOUS EST ENCADRÉ D'UN SYSTÈME QUALITÉ ENREGISTRÉ À LA NORME ISO-9001

Date: 17 Mars 2010

Remplace : 26 Avril 2007

CAS # : 532-32-1

Ref # : S40151-F1

BENZOATE DE SODIUM FCC - NF POUDRE

EEC # : E-211

C₇H₅NaO₂

Poids Mol: 144.11

DESCRIPTION

Poudre blanche inodore ou presque inodore. Un gramme se dissout dans 2 ml d'eau.

SPÉCIFICATIONS

Identification	:	Positive
Teneur (base sèche)	:	99.0 - 100.5%
Alcalinité (comme NaOH)	:	0.04% Max.
Métaux Lourds (comme Pb)	:	0.0005% Max.
Plomb	:	2 mg/kg Max.
Eau	:	1.5% Max.

IVO et SR: Ce produit est conforme aux exigences USP/NF 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 de reconnaître qu'il n'y a pas de potentiel d'introduction, dans nos produits, de Solvants Résiduels (SR) et d'Impuretés Volatiles Organiques, sur une base que, le cas échéant, le seul solvant utilisé dans nos synthèses inorganiques est l'eau potable.

DENSITÉ TYPIQUE

18 - 23 lbs/pi³ : 0.29 - 0.37 g/cc

PROFIL GRANULOMÉTRIQUE TYPIQUE

Retenues 850 µm (US std tamis #20)	:	0	-	0.1%
Retenues 425 µm (US std tamis #40)	:	0	-	0.2%
Retenues 150 µm (US std tamis #100)	:	0	-	3%
Retenues 75 µm (US std tamis #200)	:	5	-	80%
Retenues 45 µm (US std tamis #325)	:	20	-	60%
Au travers 45 µm (US std tamis #325)	:	1	-	60%

EMBALLAGE ET ENTREPOSAGE

Sac de papier à parois multiples de 20 kg. ou barils de fibre avec sac intérieur en polyéthylène de 45.4 kg.

Entreposer dans des contenants étanches. Conditions d'entreposage recommandées : endroit frais et sec.

Période maximale d'entreposage recommandée : 2 ans.

UTILISATIONS TYPIQUES

Agent de conservation; agent antimicrobien.

Conforme aux spécifications du "Food Chemicals Codex".
Conforme aux spécifications du "U.S. National Formulary".

Responsabilité: L'information contenue dans ce document est basée sur les connaissances courantes et l'expérience. L'information contenue dans ce document 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 qui sont présentées dans ce document peuvent varier considérablement selon les conditions.