



MACCO ORGANIQUES INC.

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

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

Page Web: www.macco.ca , Email: 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: 18 février 2013

Remplace: 1 Juin 2011

CAS #: 4075-81-4

Ref. #: S20115-F2

PROPIONATE DE CALCIUM FCC EEC AGGLOMÉRÉ

EEC# : E-282

$C_6H_{10}CaO_4$

Poids Mol: 186.22

DESCRIPTION

Poudre blanche ne possédant qu'une faible odeur d'acide propionique. Un gramme se dissout dans 3 ml d'eau.

SPÉCIFICATIONS

Identification	:	Positive
Teneur (base sèche)	:	99.0% – 100.5%
pH (10% soln)	:	7.5 – 9.0
Eau	:	4% Max.
Fluorure	:	10 ppm Max.
Plomb	:	2 mg/kg Max.
Métaux Lourds (Pb)	:	10 ppm Max.
Substances Insolubles dans l'acide	:	0.2% Max.
Substances insolubles dans l'eau	:	0.3% Max.
Magnésium (MgO)	:	Satisfait à l'essai (environ 0.4%)
Arsenic (As)	:	3 ppm Max.
Fer (Fe)	:	50 ppm Max.
Mercure (Hg)	:	1 ppm Max.

DENSITÉ TYPIQUE

: 28 - 33 lb/pi³
0.45 - 0.53 g/cc

PROFIL GRANULOMÉTRIQUE TYPIQUE

Sur 2000 µm (US std tamis #10) : 1% Max.
Au travers 45 µm (US std tamis #325) : 1% Max.

EMBALLAGE ET ENTREPOSAGE

Sac de papier à parois multiples de 20 kg ou 22.7 kg
Entreposer dans des contenants étanches. Conditions d'entreposage recommandées : endroit frais et sec.
Période maximale d'entreposage recommandée: 3 ans.

UTILITÉ FONCTIONNELLE DANS LES ALIMENTS

Agent de conservation; inhibiteur de moisissure.

Conforme aux spécifications du Food Chemical Codex et du EEC.

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.