

Product Information

Reference: S08.03.01_FR_CASA\PDS-99019.03
Version: 7 Workitem ID: 253443
Applicable date: 12.03.2015 Applicable for: CASA Omya Canada Saint-Armand

Omya Agrodol® - SA

USINE DE PRODUCTION: Saint Armand, QC/Canada

BRÈVE DESCRIPTION DU PRODUIT: Amendement minéral – Pierre à chaux dolomitique, 100% naturelle, de taille conventionnelle, certifiée BNQ

ANALYSE CHIMIQUE DE LA MATIÈRE PREMIÈRE:	Carbonate de Calcium (CaCO ₃), pourcent	57
	Carbonate de Magnésium (MgCO ₃), pourcent	40
	Calcium (Ca), pourcent (ICP)	23
	Magnésium (Mg), pourcent (ICP)	11.5

PROPRIÉTÉS TYPIQUES:	ECC (pouvoir neutralisant), pourcent	105
	Efficacité (tamisage), pourcent	79
	Indice de Valeur Agricole (IVA), pourcent	83
	Humidité, pourcent	2
	Indice de Positionnement Agronomique (IPA)	50
	Densité	1.47 g/cc
	Gravité Spécifique	2.87

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DU PRODUIT:	Tamis 2 mm, pourcent non retenu	99
	Tamis 0.150 mm, pourcent non retenu	50

APPROBATIONS RÉGLEMENTAIRES

Minéral naturel de haute qualité, employé pour amender et enrichir les terres de culture. Les produits Omya Agrodol sont produits sous des normes strictes de contrôle de qualité (ISO 9001:2008). Les produits Omya Agrodol sont conformes au standard BNQ 0419-070 et au protocole de certification BNQ 0419-900.

AVANTAGES:

- Contribue à la santé du sol en neutralisant l'acidité (élevant efficacement le pH aux niveaux optimaux –entre 6.0 et 7.0 pour la plupart des cultures) améliorant ainsi la disponibilité et l'absorption des éléments nutritifs.
- Augmente l'efficacité des engrais et des herbicides. Permet d'augmenter de façon économique le rendement des cultures et d'accroître les revenus.
- Ajoute du calcium et du magnésium au sol. Aide à réduire la lixiviation du potassium dans le sol en reconstituant un équilibre calcium/magnésium/potassium favorable.
- Constitue un amendement préférable pour les sols sableux qui, étant composés de particules de grandes tailles, ne peuvent retenir le magnésium, le calcium et l'eau. Contribue à une structure améliorée du sol et à un environnement plus favorable à l'activité microbienne du sol.
- Contient des micronutriments essentiels à la santé des plantes.