

DESCRIPTION

Emulix®620 est un bio-composant liquide utilisé pour ses propriétés liantes et anti-poussière dans le processus de compactage et granulation d'engrais. Il facilite la cohésion, améliore la dureté des grains, resserre la courbe de répartition granulométrique et réduit les émissions de fines et poussières des formulations d'engrais et amendements.

Emulix®620 est développé par la société DISTRIJEM pour répondre aux besoins spécifiques de la fabrication des engrais minéraux et organo-minéraux.

En outre, Emulix®620 est un produit fluide, applicable à froid, résistant au gel et facilement applicable au moyen d'un pulvérisateur airless, à basse pression.

Emulix®620 est formulé exclusivement à partir de produits naturels végétaux n'ayant subi aucun traitement chimique. Ces bio-composants sont déjà utilisés en tant qu'engrais naturels, y compris en agriculture biologique, grâce à leurs teneurs en potassium, azote et autres sels minéraux.

Emulix®620 renforce donc le pouvoir agronomique des engrais destinés à l'agriculture biologique.

CARACTÉRISTIQUES & DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES (sur brut)

Description	Valeurs & Tolérances	Description	Valeurs & Tolérances	Description	Valeurs & Tolérances
Matières sèches	65,0% ±5,0	Potassium	5,5% ±0,6	Nickel	< 5 ppm
pH	5,7 ±0,5	Sodium	1,7% ±0,4	Plomb	< 5 ppm
Viscosité cinématique (mm ² /s) à 20°C	120 ±20	Souffre	0,5% ±0,2	Zinc	< 8 ppm
Masse volumique	1,280 ±0,05	Calcium	1,0% ±0,3	Mercure	< 0,02 ppm
Cendres	15,0% ±4,0	Chlore	0,5% ±0,2	Arsenic	< 0,02 ppm
Carbone organique	23,0% ±4,0	Cadmium	< 0,5 ppm	Biuret	n/d
Azote total	3,5% ±0,8	Cuivre	< 5 ppm	Acides aminés	6,5% ±1,0

CONDITIONNEMENT

Emulix®620 est livré en IBC de 1000 litres (1200 Kgs) ou en citerne routière de 24 à 30 tonnes, équipées de moyens autonomes de déchargement.

MISE EN ŒUVRE

La mise en œuvre du produit Emulix®620 ne nécessite pas de précaution particulière. Il est toutefois recommandé d'utiliser le produit dans l'année suivant sa livraison.

Après inutilisation ou stockage prolongé (supérieur à 4 semaines), le produit doit être ré-homogénéisé avant son utilisation à l'aide d'un agitateur adapté.

Le produit est généralement incorporé par pulvérisation à raison de 2,0 Kg / t d'engrais traitée. Cette valeur sera affinée lors du test d'application qui précèdera la mise en place du produit. Nos équipes peuvent vous accompagner sur la définition et la mise en place d'une installation adaptée à l'emploi du produit Emulix®620

Catégorie de Matières Constitutives selon CE 2019/1009 : CMC 6