

Emulix®824



BESCHREIBUNG

Emulix®824 ist ein gemischtes Beschichtungsmittel mit Antiback-/Antistaubwirkung. Diese Beschichtung wurde von der Firma DISTRIJEM entwickelt, um den spezifischen Anforderungen organischer und mineralischer Düngemittel hinsichtlich Konservierung und Imprägnierung gerecht zu werden.

Emulix®824 sorgt für die Fließfähigkeit von granulierten oder kompaktierten Düngemitteln und reduziert die Staubemissionen während der verschiedenen Verarbeitungsphasen bis zur Ausbringung. Außerdem, Emulix®824 ist ein flüssiges Produkt, kalt anwendbar, frostbeständig und lässt sich leicht mit einem Airless-Spritzgerät bei niedrigem Druck auftragen.

Emulix®824 besteht ausschließlich aus natürlichen Pflanzenprodukten, die keiner chemischen Behandlung unterzogen wurden. Diese Biokomponenten werden bereits in der Landwirtschaft, auch im ökologischen Landbau, eingesetzt und stellen keine Gefahr für Umwelt und Anwender dar.

EIGENSCHAFTEN & PHYSIKALISCH-CHEMISCHE DATEN (im Rohzustand)

Beschreibung	Werte 8 Toleranzen	Beschreibung	Werte 8 Toleranzen	Beschreibung	Werte 8 Toleranzen
Trockenmasse	>96%	Kalium	n/m	Nickel	< 5 ppm
pH-Wert	6,0 ± 1,0	Natrium	n/m	Führen	< 0,5 ppm
Kinematische viskosität (mm2/s) bei 20°C	120 ±50	Leiden	n/m	Zink	< 10 ppm
Volumenmasse	1,000 ±0,05	Kalzium	n/m	Quecksilber	< 0,02 ppm
Asche	n/m	Chlor	n/m	Arsen	< 0,02 ppm
Organischer Kohlenstoff	n/m	Cadmium	< 0,5 ppm	Biuret	n/d
Gesamtstickstoff	n/m	Kupfer	< 5 ppm	Aminosäuren	n/c

KONDITIONIERUNG

Emulix® 824 wird in einem 1000-Liter-IBC (1200 kg) oder in einem 24 bis 30 Tonnen schweren Straßentank geliefert, der mit autonomen Entladeeinrichtungen ausgestattet ist.

IMPLEMENTIERUNG

Die Implementierung von Emulix®824 erfordert keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen. Es wird jedoch empfohlen, das Produkt innerhalb eines Jahres nach Lieferung zu verwenden. Nach Nichtgebrauch oder längerer Lagerung (länger als 4 Wochen) muss das Produkt vor der Verwendung mit einem geeigneten Rührgerät erneut homogenisiert werden.

Das Einarbeiten des Produkts erfolgt im Allgemeinen durch Aufsprühen mit einer Geschwindigkeit von 1,8 kg / t behandelter Dünger. Dieser Wert wird im Rahmen des Anwendungstests verfeinert, der der Implementierung des Produkts vorausgeht. Unsere Teams können Sie bei der Definition und Implementierung einer an die Nutzung des angepassten Installation unterstützen Emulix® 824 Kategorie der Bestandteile gemäß CE 2019/1009:CMC 1

