



AMMENDANTE

Consentito in agricoltura Biologica ai sensi dei regolamenti CE 834/2007 e 889/2008 e del DM 27 novembre 2009, n. 18354

SCHEDA TECNICA ZEOLITE85 0.8-2.5MM

1. UTILIZZI E BENEFICI IN AGRICOLTURA:

- **Zeolite85 è la zeolite con il più alto contenuto di principio attivo (85% minimo) al Mondo.**
- **Zeolite85** è ammesso in Agricoltura Biologica, 100% naturale e sterilizzato
- **Zeolite85** ha la capacità di **rimuovere metalli pesanti**, sostanze contaminanti, ammonio e sodio eventualmente presenti nel terreno, impedendo la loro assimilazione da parte della pianta.
- **Zeolite85** aumenta la **ritenzione idrica** e dei **nutrienti nel terreno**, permettendo alla pianta di non soffrire la mancanza di acqua e le elevate temperature durante i mesi estivi.
- **Zeolite85** permette una maggiore **areazione** e **drenaggio** del substrato, riducendo di fatto la compattazione del terreno.
- **Zeolite85** incrementa la penetrazione di **ossigeno** nel terreno, evitando la marcescenza radicale e stimolando l'**attività microbica**.
- **Zeolite85** permette un notevole **risparmio di concimi** chimici grazie all'elevata capacità di scambio cationico (CEC) che consente di evitare la riconcimazione
- **Zeolite85** ha un'elevata e selettiva capacità di scambio cationico (CEC) che consente di trattenere e mettere a disposizione delle piante e dei microrganismi elementi **nutritivi a lento rilascio** (riduzione degli sbalzi nutrizionali & fertilizzanti utilizzati al loro pieno potenziale)

2. USO E MODALITA'

- **10/15 quintali/ettaro** 1 volta ogni 4 anni sul terreno. Oppure **1 kg/m2 sotto la chioma**. Allontanarsi di circa 1m dal tronco.
- Distribuire uniformemente con classico spandiconcime.
- Applicare idealmente in concomitanza con la distribuzione della sostanza organica. **Interrare**.
- Il prodotto non ha scadenza se mantenuto in un luogo asciutto

Fabbricante: NUTRIXREVOLUTION LTD VAT-BG205457656, Ul. Kiril I Metodi 20, 5990 Telish (BG)

www.nutrixrevolution.com

+39 388 999 1099



AMMENDANTE

Consentito in agricoltura Biologica ai sensi dei regolamenti CE 834/2007 e 889/2008 e del DM 27 novembre 2009, n. 18354

3. REQUISITI TECNICI

ZEOLITE con granulometria da 0.8-2.5 mm

Analisi:

Standard/ ISO procedure

Contenuto di SiO ₂ (Ossido di Silicio)	~ 69.62 %	R 08.04.73
Contenuto di TiO ₂ (Ossido di Titanio)	~ 0.11 %	R 08.04.78
Contenuto di Al ₂ O ₃ (Ossido Alluminio)	~ 13.62%	R 08.04.74
Contenuto di Fe ₂ O ₃ (Ossido di Ferro)	~ 0.75 %	R 08.04.77
Contenuto di CaO (Ossido di Calcio)	~ 3.28 %	R 08.04.75
Contenuto di MgO (Ossido di Magnesio)	~ 0.9 %	R 08.04.75
Contenuto di K ₂ O (ossido di Potassio)	~ 2.94%	R 08.04.77
Contenuto di Na ₂ O (ossido di Sodio)	~ 0.55 %	R 08.04.77
Perdita di accensione 10500C	~ 8.23 %	R 08.04.79
Particelle > 5.0 mm	Max 20%	R 08.04.37
Capacità di scambio cationico (CEC), mgeqv /100g	Min 150	R 08.04.53
Contenuto di Clinoptilollite	Min 85%	R 08.04.61

4. CONFEZIONI

Sacchetti di carta (25kg) su pallet da 500 kg_20 sacchi da 25kg (500kg) ±1%

Fabbricante: NUTRIXREVOLUTION LTD VAT-BG205457656, Ul. Kiril I Metodi 20, 5990 Telish (BG)

www.nutrixrevolution.com

+39 388 999 1099