

Bio-Semina LQ Pro

LINEA
MICROORGANISMI

- 1 Aumenta la germinabilità del seme
- 2 Incrementa lo sviluppo dell'apparato radicale della pianta
- 3 Migliora l'assorbimento dei nutrienti dal suolo

LA SIMBIOSI PERFETTA PER I TUOI SEMI



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

www.agriges.com
info.contact@agriges.com



Azienda certificata
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

Bio-Semina LQ Pro



PRODOTTO

Bio-Semina LQ Pro è un prodotto biologico, costituito da un pregiato consorzio microbico di funghi micorrizici, batteri promotori dello sviluppo delle piante e microrganismi benefici della rizosfera. La concia naturale dei semi rappresenta l'ultima innovazione per l'agricoltura moderna per garantire l'assenza di residui chimici, il rispetto dell'ambiente e della fisiologia vegetale. L'applicazione di Bio-Semina LQ Pro aumenta la germinabilità del seme, migliora la qualità finale della produzione e intensifica l'attività radicale della plantula che vede aumentare la superficie di suolo esplorata e la quantità di acqua e nutrienti assorbiti. In particolare, i microrganismi selezionati di Bio-Semina LQ Pro fissano l'Azoto atmosferico e sono capaci di solubilizzare i nutrienti indisponibili, in particolare del Fosforo. Bio-Semina LQ Pro aderisce perfettamente e ricopre uniformemente il seme.

COMPOSIZIONE	p/p	p/v		p/p	p/v
Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato			<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> AGS282 *	3,3 x10 ⁵ UFC/g	3,33 x10 ⁵ UFC/ml
Micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	5,0 %	5,1 %	<i>Bacillus subtilis</i> S3B1 *	3,3 x10 ⁵ UFC/g	3,33 x10 ⁵ UFC/ml
Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:			<i>Bacillus licheniformis</i> PS141 *	3,3 x10 ⁵ UFC/g	3,33 x10 ⁵ UFC/ml
<i>Azotobacter chroococcum</i> LS132 *	1,0 x10 ⁶ UFC/g	1,02 x10 ⁶ UFC/ml	Selezione di Funghi fra cui:		
<i>Azospirillum brasilense</i> AGS608*	1,0 x10 ⁶ UFC/g	1,02 x10 ⁶ UFC/ml	<i>Trichoderma longibrachiatum</i> AGS799*	1,0 x10 ⁶ UFC/g	1,02 x10 ⁶ UFC/ml

Materie prime: inoculo di funghi endomicorrizici su radici di sorgo, ammendante vegetale semplice non compostato, batteri della rizosfera. %p/p equivalente a %p/v a 20°C.

* Ceppo esclusivo isolato e depositato da Agriges in una collezione microbica di riferimento internazionale.

DOSI E MODALITÀ

Colture	Concia del seme	Dose
Cereali	Concia di 100 kg di seme	400 ml

Miscelare il quantitativo di prodotto indicato tal quale fino ad ottenere una distribuzione omogenea sui semi.

AVVERTENZE

Il prodotto contiene microrganismi viventi. Conservare nelle confezioni chiuse in luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di luce e calore ad una temperatura compresa tra +8 e +25°C. Evitare di inalare le polveri. Agriges declina ogni responsabilità per errata conservazione e/o manipolazione

FORMULAZIONE	CONFEZIONI	DENSITÀ (T=20°C)	pH (sol. 6 %)	CONDUCIBILITÀ (sol. 10 %)
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 - 120 - 200 - 1000 l	ca. 1020 kg/m ³	ca. 5,5	ca. 1,7 dS/m



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

www.agrises.com
info.contact@agrises.com

NOTE TECNICHE



Consentito in
Agricoltura Biologica