

Arald NC

LINEA
MICROORGANISMI

1 Contrasta gli effetti degli stress elevando la resistenza delle colture

2 Colonizza rapidamente la radice con microrganismi benefici, grazie a Pro-Act

3 Stimola la crescita dell'apparato radicale aumentando il volume di suolo esplorato



**BIOPROMOZIONE MICROBICA
DELLO SVILUPPO RADICALE
E DELLA CRESCITA VEGETALE**



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

www.agriganes.com
info.contact@agriganes.com



Azienda certificata
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
Pdr 125

Arald NC



PRODOTTO

Arald NC è una formulazione granulata che concentra e sinergizza diverse componenti con il consorzio *Pro-Act*, per un'applicazione facile, versatile e con un prolungato effetto benefico nel tempo. Grazie all'esclusiva tecnologia *Pro-Act*, Arald NC apporta al suolo un'elevata concentrazione di microrganismi benefici promotori della crescita della pianta (PGPR e PGPF) e di molecole vegetali bioattive, per migliorare il benessere e la produttività delle colture. Tali microrganismi, infatti, sono in grado di stimolare la crescita vegetale e di influenzare le proprietà del suolo come: maggiore biodisponibilità dei nutrienti (di Azoto per fissazione dell'Azoto atmosferico e di Fosforo a seguito di solubilizzazione), produzione di ormoni vegetali, mineralizzazione della sostanza organica, etc.

COMPOSIZIONE

Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato		Selezione di Funghi/Attinomiceti fra cui:	
Micorrize (<i>Glomus spp.</i>)	10,0 %	<i>Trichoderma longibrachiatum</i> AGS799*	4,0 x10 ⁶ UFC/g
Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:		<i>Clonostachys spp.</i>	5,0 x10 ⁶ UFC/g
<i>Azotobacter chroococcum</i> LS132 *	5,0 x10 ⁶ UFC/g	<i>Nomuraea spp.</i>	1,0 x10 ⁶ UFC/g
<i>Azospirillum brasilense</i> AGS608 *	5,0 x10 ⁶ UFC/g		

Materie prime: inoculo di funghi endomicorrizici, ammendante vegetale semplice non compostato, batteri della rizosfera.

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

DOSI E MODALITÀ

Colture	Applicazione al Terreno	Dose
Ortive	Alla semina o al trapianto (mediante macchine granulatrici)	10-15 kg/ha
Industriali	Alla semina o al trapianto (mediante macchine granulatrici)	10-15 kg/ha
Terriccio e/o torba	In miscela al substrato	0,4-1 kg/m ³

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

AVVERTENZE

Il prodotto contiene microrganismi viventi, presenti in forma sporigena, resistenti a temperature fino a -20 °C. Con temperature comprese tra gli 8 e 25°C, la crescita del consorzio microbico aumenta in maniera esponenziale. Evitare di inalare le polveri. Agriges declina ogni responsabilità per errata conservazione e/o manipolazione.

FORMULAZIONE

Granulare

DIAMETRO GRANULO

2,0-4,0 mm

UMIDITÀ

-

CONFEZIONI

5 - 10 - 25 kg/Sacco



fertilizzanti speciali
per l'agricoltura
moderna

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

NOTE TECNICHE



Applicazione
al terreno



Esclusiva tecnologia di
produzione Agriges