

# Arald Cream

LINEA  
MICRORGANISMI

1 Apporta un'ottimale concentrazione di microrganismi utili

2 Aumenta la produttività della coltura anche in caso di stress

3 Migliora il benessere e biostimola la crescita delle piante

MIGLIORARE IL BENESSERE  
E LA PRODUTTIVITÀ DELLE COLTURE



**fertilizzanti speciali**  
per l'agricoltura  
moderna

[www.agriges.com](http://www.agriges.com)  
[info.contact@agriges.com](mailto:info.contact@agriges.com)



Azienda certificata  
ISO 9001  
ISO 14001  
OHSAS 18001

# Arald Cream



## PRODOTTO

Arald Cream, grazie all'esclusiva tecnologia *Pro-Act*, coniuga gli effetti sinergici dei microrganismi benefici promotori della crescita della pianta (PGPR e PGPF), alcuni dei quali isolati e registrati da Agriges, e delle molecole vegetali bioattive, per migliorare il benessere e la produttività delle colture. Tali microrganismi sono in grado di combinare le potenzialità delle micorrize, dei batteri della rizosfera e dei funghi saprofiti per stimolare la crescita vegetale. Ciò è possibile grazie alla maggiore disponibilità di Azoto (fissazione dell'Azoto atmosferico) e del Fosforo (a seguito di solubilizzazione). La microflora tellurica influisce abbondantemente sulle proprietà biologiche del suolo, regolandone i processi biochimici che ne determinano la maggiore biodisponibilità dei nutrienti, e sulla crescita vegetale, liberando molecole ad azione biostimolante.

COMPOSIZIONE	p/p	p/v	p/p	p/v	
<b>Micorrize</b> ( <i>Glomus spp.</i> )	5,0 %	4,8 %	<b>Ammendante organico:</b> ammendante vegetale semplice non compostato		
<b>Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:</b>			<b>Selezione di Funghi/Attinomiceti fra cui:</b>		
<i>Azotobacter chroococcum</i> LS132 *	5,0 x10 <sup>7</sup> UFC/g	4,8 x10 <sup>7</sup> UFC/ml	<i>Trichoderma longibrachiatum</i> AGS799 *	4,0 x10 <sup>7</sup> UFC/g	3,9 x10 <sup>7</sup> UFC/ml
<i>Azospirillum brasilense</i> AGS608 *	5,0 x10 <sup>7</sup> UFC/g	4,8 x10 <sup>7</sup> UFC/ml	<i>Clonostachys spp.</i>	5,0 x10 <sup>7</sup> UFC/g	4,8 x10 <sup>7</sup> UFC/ml
<i>Bacillus subtilis</i> S3b1 *	7,0 x10 <sup>7</sup> UFC/g	6,7 x10 <sup>7</sup> UFC/ml	<i>Nomuraea spp.</i>	1,0 x10 <sup>7</sup> UFC/g	9,7 x10 <sup>6</sup> UFC/ml

**Materie prime:** inoculo di funghi endomicorrizici su radici di sorgo, ammendante vegetale semplice non compostato, batteri della rizosfera, Pro-Act. %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	Applicazione Fogliare	Dose ml/ha
Arboree	Dalla fioritura alla raccolta	150-250
Orticole	Dalla fioritura alla raccolta	150-250
Industriali	Durante tutto il ciclo vegetativo	100-200
Colture	Applicazione in Fertirrigazione	Dose l/ha
Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	2-3

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

## AVVERTENZE

L'applicazione può avvenire durante tutto il ciclo produttivo di ortaggi e frutticole ai dosaggi consigliati, soprattutto in corrispondenza di stress. Arald Cream e Pro-Act sono compatibili con la maggior parte dei fungicidi e insetticidi. Distanziare i trattamenti con Arald Cream di 7-10 giorni dai trattamenti dei più comuni presidi fitosanitari di uso comune. In caso di combinazione con altri formulati si consiglia di effettuare piccoli saggi di miscibilità e sicurezza su un numero limitato di piante e su piccole superfici.

FORMULAZIONE	CONFEZIONI	DENSITÀ (T=20°C)	pH (sol. 6 %)	CONDUCIBILITÀ (sol. 10 %)
Crema	0,8 - 4 l	ca. 970 kg/m <sup>3</sup>	ca. 7,0	ca. 0,02 dS/m



fertilizzanti speciali  
per l'agricoltura  
moderna

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

## NOTE TECNICHE



Applicazione  
fogliare



Esclusiva tecnologia di  
produzione Agriges



Fertirrigazione



Consentito in  
Agricoltura Biologica

Ed. 0 - Rev. 1\_16.03.2023