



*Ministero delle politiche agricole  
Alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE E INTERNAZIONALI  
E DELLO SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE  
DISR V

*Roma,*

Alla ARVENSIS AGRO S.A.  
Carretera de Castellon, km 226.9  
Poligono Prydes  
50720 La Curtuja (Zargoza)  
Spagna

[info@pec.silcfertilizzanti.it](mailto:info@pec.silcfertilizzanti.it)  
[jfernando@arvensis.com](mailto:jfernando@arvensis.com)

Oggetto: Autorizzazione all'immissione in commercio di un prodotto fertilizzante ai sensi del regolamento (UE) n. 515/2019 del 19 marzo 2019 relativo al reciproco riconoscimento.

Si fa riferimento alla richiesta di reciproco riconoscimento (prot. Mipaaf n. 0367470 del 17 agosto 2021) presentata dalla società ARVENSIS AGRO S.A. allo scopo di commercializzare sul territorio italiano il prodotto fertilizzante con denominazione commerciale BIONIS, ai sensi dell'articolo 4 del Regolamento (UE) n. 515/2019.

Ai sensi del comma 2 dell'articolo 5 del Regolamento (UE) 515/2019, al prodotto BIONIS è stata applicata la procedura di autorizzazione preventiva.

Vista l'idoneità degli elementi depositati dalla società ARVENSIS AGRO S.A. che attestano che il prodotto BIONIS è legalmente commercializzato in un Paese UE – Spagna, in conformità alla normativa spagnola sui fertilizzanti, Decreto Reale 506/2013, del 28 giugno, e successive modifiche ed integrazioni.

Si autorizza l'immissione in commercio in Italia del prodotto fertilizzante, di seguito indicato, secondo i requisiti e le condizioni specificate nella presente autorizzazione.

L'autorizzazione ha un periodo di validità pari a quello concesso in Spagna. Il titolare, a scadenza dell'autorizzazione nel Paese d'origine, può richiedere il rinnovo in Italia, presentando apposita domanda.

Il mancato rispetto delle condizioni di seguito descritte può comportare la sospensione o la modifica dell'autorizzazione.

INFORMAZIONI GENERALI	
Nome del prodotto	BIONIS
Categoria di prodotto	FERTILIZZANTE
Tipologia di prodotto	PRODOTTO SPECIALE
Tipo di prodotto	CONCIME LIQUIDO CON ESTRATTO DI ALGHE E AMMINOACIDI



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE ED INTERNAZIONALI E  
DELLO SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE  
DISR V

Composizione	Estratti di alghe della specie di <i>Ascophyllum nodosum</i> , amminoacidi e con boro (B), ferro (Fe), manganese (Mn), molibdeno (Mo) e zinco (Zn)
Fabbricante	Arvensis Agro, S.A. Ctra. Castellón, km 226,9 Polígono Prydes 50720 La Cartuja Zaragoza Spagna
Distributore	Arvensis Agro, S.A. Ctra. Castellón, km 226,9 Polígono Prydes 50720 La Cartuja Zaragoza Spagna
Numero di autorizzazione	0023

Ogni variazione del prodotto e/o fabbricante del prodotto, o di qualsiasi operatore professionale della catena di commercializzazione la cui attività possa incidere sulle proprietà del prodotto fertilizzante deve essere comunicata al Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali Dipartimento delle politiche europee ed internazionali e dello sviluppo rurale, Direzione Generale dello sviluppo rurale-Ufficio DISR V.

IL DIRETTORE GENERALE  
Simona Angelini

Documento informatico sottoscritto con firma elettronica digitale ai sensi degli artt. 21 e 24 del D.lgs. n. 82/2005



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE ED INTERNAZIONALI E  
DELLO SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE  
DISR V

**Allegato 1: Autorizzazione prodotto BIONIS, CONCIME LIQUIDO CON  
ESTRATTO DI ALGHE E AMMINOACIDI**

**Scheda sintetica**

<b>Classificazione del prodotto ai sensi del Regolamento CE 1272/2008</b>
Classificazione: Pericoloso
Per le “frasi P” fare riferimento alle normative vigenti
Consigli di prudenza riportate in etichetta
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Lavare accuratamente ... dopo l’uso. Non disperdere nell’ambiente. Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l’udito. P303+P361+P353 – IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
<b>Il titolare dell'autorizzazione è responsabile della scheda di dati di sicurezza e del suo aggiornamento con la classificazione sopra conservata e di eventuali modifiche.</b>

<b>Caratteristiche, parametri dichiarati</b>	
<b>Composizione</b>	Estratti di alghe della specie di <i>Ascophyllum nodosum</i> , amminoacidi e con boro (B), ferro (Fe), manganese (Mn), molibdeno (Mo) e zinco (Zn), solfato di Zinco eptaidrato
<b>Titoli dichiarati</b>	
<b>Amminoacidi liberi</b>	2%
<b>Azoto (N) totale</b>	0,4%
<b>Azoto (N) organico</b>	0,4%
<b>Ossido di potassio (K<sub>2</sub>O) solubile in acqua</b>	8%
<b>B solubile in acqua</b>	0,2%



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE ED INTERNAZIONALI E  
DELLO SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE  
DISR V

<b>Cu solubile in acqua</b>	0,5%
<b>Fe solubile in acqua</b>	2%
<b>Mn solubile in acqua</b>	0,5%
<b>Mo solubile in acqua</b>	0,01%
<b>Zn solubile in acqua</b>	0,5%
<b>Mannitolo</b>	0,27%
<b>Densità solubile in acqua</b>	1,2 gr/cm <sup>3</sup>
<b>Sostanza secca solubile in acqua</b>	44,6 % p/p
<b>pH</b>	8,9
<b>Stato fisico</b>	Liquido

<b>Modalità di impiego, dosaggi, colture</b>		
Coltura	Dosaggio (cc per 100 L di acqua)	Modalità ed epoca di applicazione
Fruttiferi	75-100	1° pre-fioritura, 2° in allegazione, 3° in accrescimento
Agrumi	75-100	1° pre-fioritura, 2° in allegazione, 3° in accrescimento
Olivo	75-100	1° pre-fioritura, 2° in allegazione, 3° in accrescimento
Banana e frutti tropicali	75-100	1° a fine inverno, 2° a fine estate
Vite	50-75	1° a foglia aperta, 2° dopo l'allegazione
Pomodoro	75-100	Applicare ad ogni intervallo floreale (ogni 20-30 giorni)
Peperone	75-100	Prima della pre-fioritura e continuare ogni 20 giorni
Cucurbitacee	75-100	Applicare in pre-fioritura e all'inizio dell'accrescimento
Colture industriali	50-75	Applicare con 2 o 4 foglie visibili, ripetere dopo 20 giorni
Fragola, lampone	75-100	In pre-fioritura e applicazione ripetuta ogni 25 giorni
Ornamentali	50-75	Applicare da 2 a 3 trattamenti nel momento dell'accrescimento

**Consigli di impiego**

**Condizioni di conservazione**

Conservare a temperature superiori a + 5° C e inferiori a + 40° C.



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE ED INTERNAZIONALI E  
DELLO SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE  
DISR V

Utilizzare solo in caso di necessità riconosciuta. Non superare le dosi consigliate.

**INCOMPATIBILITA**

BIONIS è compatibile con fertilizzanti N-P-K e prodotti fitosanitari, anche se è consigliabile eseguire un test preliminare.

Non utilizzarlo insieme a prodotti rameici, prodotti a reazione alcalini e oli minerali. Evitare la miscelazione diretta con acidi e basi forti. Il pH di trattamento ideale è 7-8.

Eseguire saggi di compatibilità nel caso di miscelazione con altri prodotti.

**Raccomandazioni riportate sull'etichetta del prodotto**

**Precauzioni d'uso**

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla scheda di sicurezza.

**Requisiti aggiuntivi post-autorizzazione**

Nessuno

**Note**

Per le condizioni d'uso non indicate nel presente allegato, fare riferimento alle condizioni di immissione sul mercato nello Stato membro di origine.

I dati riportati in allegato sono stati forniti dal titolare dell'autorizzazione.