



*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 Alzchem Trostberg GmbH , Dr.  
Albert-Frank-Straße 32,  
83308 Trostberg  
Germania

[g.papa@epap.conafpec.it](mailto:g.papa@epap.conafpec.it)  
[giovanni.papa@italy.alzchem.com](mailto:giovanni.papa@italy.alzchem.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. 0479626 del 28 settembre 2021) presentata dalla società AlzChem Trostberg GmbH allo scopo di commercializzare sul territorio italiano il prodotto fertilizzante con denominazione commerciale Kelpak®, ai sensi dell'articolo 4 del regolamento (UE) n. 515/2019.

In conformità al comma 2 dell'articolo 5 del regolamento (UE) 515/2019, al prodotto Kelpak® è stata applicata la procedura di autorizzazione preventiva.

Vista l'idoneità degli elementi depositati dalla società AlzChem Trostberg GmbH che attestano che il prodotto in questione è legalmente commercializzato in Spagna, in conformità alla normativa spagnola sui fertilizzanti, Decreto Reale 999/2017, del 24 novembre, si autorizza l'immissione in commercio in Italia del prodotto fertilizzante denominato Kelpak®, secondo i requisiti e le condizioni specificate in tabella.

La presente 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.

MIPAAF - DISR 05 - Prot. Uscita N.0196021 del 03/05/2022

INFORMAZIONI GENERALI	
Nome del prodotto	Kelpak®
Categoria di prodotto	FERTILIZZANTE
Tipologia di prodotto	PRODOTTO SPECIALE
Tipo di prodotto	ESTRATTO LIQUIDO DI ALGHE
Composizione	<i>Ecklonia maxima</i>



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

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

Fabbricante	Alzchem Trostberg GmbH , Dr. Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg Germania
Distributore	AGRIGIESSE S.r.l. Lungarno Gambacorti, 55, 56125 Pisa
Numero di autorizzazione	0022

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 allo scrivente 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 Kelpak®, ESTRATTO LIQUIDO DI ALGHE

### Scheda sintetica

<b>Classificazione del prodotto ai sensi del Regolamento CE 1272/2008</b>
La classificazione adottata è la seguente: <b>non pericoloso</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>Caratteristiche, parametri dichiarati</b>	
<b>Composizione</b>	100% estratto cellulare di <i>Ecklonia Maxima</i>
<b>Conducibilità</b>	2,5 dS/m
<b>pH</b>	4,3
<b>Acido alginico</b>	0,8% p/pl
<b>Stato fisico</b>	Liquido
Prodotto utilizzabile in agricoltura biologica, conforme al regolamento CE n. 834/2007 e il regolamento CE 889/2008 e successive modifiche ed integrazioni	

<b>Modalità di impiego, dosaggi, colture</b>	
<b>Indicazioni generali</b>	Miscibilità: Non utilizzarlo insieme a rame o zolfo. Eseguire saggi di compatibilità nel caso di miscelazione con altri prodotti. Usare in miscele con pH inferiore a 7. Agitare bene prima dell'uso.
<b>Dosaggio in applicazione fogliare:</b>	
<b>Coltura</b>	<b>Epoca di applicazione</b>
Ortaggi	Trapianto: immersione in una soluzione al 2,5%; Fertirrigazione: 7 l/ha, concentrato; Fogliare: 2 l/ha 14 giorni dopo il trapianto e ripetere a 14 giorni.
Fragola:	Al trapianto immersione delle radici in una soluzione al 2,5%. Fogliare: In fase produttiva, 3 l/ha, ogni 3 settimane.
Frutta e agrumi:	Fogliare: 3-4 l/ha (3 applicazioni), con una concentrazione minima di 1:300. Prima applicazione su alberi da frutto al 50% di fioritura. Negli agrumi, iniziare le applicazioni a bottone bianco.
Olivo:	2 applicazioni dalla fioritura in coincidenza con i trattamenti per la Prays olea, soprattutto nella 3° generazione. In uliveto



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

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

	per l'olio ripetere in autunno. Fogliare: 3 l / 1000 l di acqua, con un minimo di 2 l/ha per trattamento.
<b>Uva da tavola:</b>	Fertirrigazione: 7 l/ha, in germogliamento. Fogliare: 3 l/ha, da bacche 4 mm. Concentrazione minima 1: 300.
<b>Patata:</b>	In semina, a 1: 300 sul seme. Fogliare: 4 l/ha, con sufficiente superficie fogliare. Ripetere a 2 l / ha, 14 giorni dopo. Non applicare con tuberizzazione.
<b>Riso:</b>	Fogliare: 2 l/ha nella fase di 2-4 le foglie.

**Precauzioni ambientali**

Non permettere la discarica incontrollata del prodotto nell'ambiente.

**Precauzioni per lo stoccaggio**

Conservare nel contenitore originale. Conservare in un luogo fresco. Proteggere dal calore e dalla luce solare; Temperatura di conservazione consigliata 0 - 40 °Gradi.

**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.