

Estratto di
Ecklonia maxima:
34% (p/p)

Auxine 11,0 mg/l
Citochinine: 0,031 mg/l

Leader nel mondo
da oltre 30 anni



® = Registered trademark of Kelp Products Limited

Alzchem AG
Dr.-Albert-Frank-Straße 32
D - 833308 Trostberg
www.alzchem.com

Alz Chem



 **KELPAK**®
Bioregolatore naturale



- Maggiore sviluppo delle radici
- Efficiente assorbimento dei nutrienti
- Incremento degli zuccheri
- Colore del grappolo migliorato
- Grappolo allungato e acini superiori
- Più qualità e maggiore resa

Kelpak® è un estratto di alga ottenuto esclusivamente da alghe brune della specie *Ecklonia maxima*. Quest'alga, raccolta dal produttore nelle acque della costa occidentale del Sudafrica, viene sottoposta, non appena raccolta, ad un processo di estrazione a freddo innovativo - senza l'impiego di solventi chimici o di alte temperature che danneggerebbero diverse sostanze preziose dell'estratto - basato esclusivamente su azioni fisiche.

Grazie al processo di estrazione a freddo, le sostanze attive dell'estratto sono presenti nel Kelpak® senza aver subito delle alterazioni qualitative oppure di rapporto fra loro, rendendo in questo modo il prodotto unico nel suo genere. Nell'estratto dell'*Ecklonia maxima* si ritrovano fitoregolatori naturali capaci di stimolare nelle piante trattate i propri sistemi di difesa naturale contro fattori ambientali come freddo e siccità. Inoltre, altre sostanze, pur presenti, svolgono un'importante ruolo nei processi di fioritura, fecondazione e allegagione. Ciò, unitamente all'ottimale rapporto tra auxine e citochinine, stimola efficacemente la crescita dei tessuti vegetali. In particolare l'uso del Kelpak® stimola lo sviluppo dell'apparato radicale, promuove la crescita equilibrata delle piante, migliora la pezzatura, il colore, il contenuto zuccherino dei frutti e aumenta la loro conservabilità.

Distributore per l'Italia:
Agricola Internazionale Srl
Via Bellatalla n. 50
I - 56124 Pisa
Tel. +39 050 598703
www.agricolainternazionale.it
info@agricolainternazionale.it

Per informazioni tecniche
per il l'Italia Sud e Isole:
Tel.: +39 335 326001
per l'Italia Nord e Centro:
+39 0473 550 634

Come funziona?

La dominanza delle auxine promuove lo sviluppo delle radici

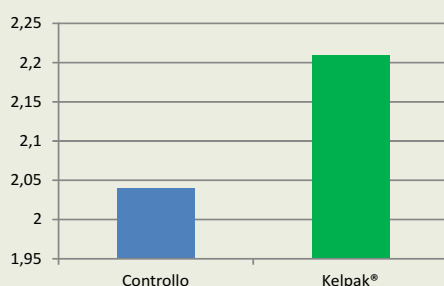


Il Kelpak® è un biostimolante naturale che contiene - oltre a carboidrati, proteine, aminoacidi, vitamine - preziosi fitoregolatori naturali con un **rapporto ideale fra auxine e citochinine** (360:1).

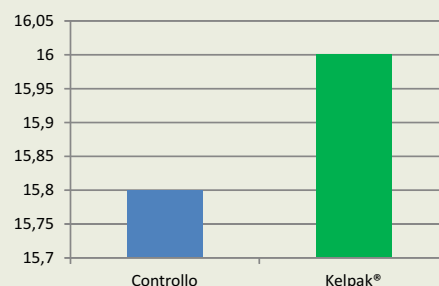
L'alto contenuto di auxine stimola lo sviluppo dell'apparato radicale, la crescita delle piante, migliora la pezzatura, il colore e il contenuto zuccherino delle bacche.

Le conferme

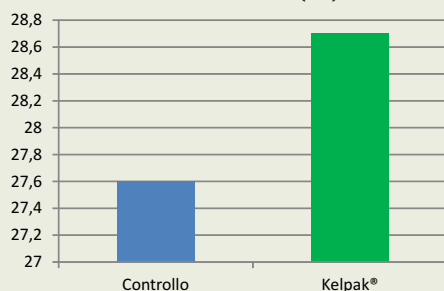
Cv Italia: consistenza media bacca (kg/cm²)
CORAGRO - Mazzarrone (CT) - 2012



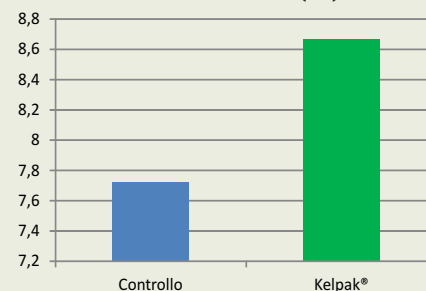
Cv Italia: contenuto in zuccheri (Brix)
CORAGRO - Mazzarrone (CT) - 2012



Cv Italia: lunghezza media grappolo (cm)
CORAGRO - Mazzarrone (CT) - 2012



Cv Italia: peso medio bacca (gr)
CORAGRO - Mazzarrone (CT) - 2012



Consigli applicativi

Coltura	Applicazione		
	Dosi	Numero interventi	epoche
Uva da tavola	3 litri/ha	2 - 3 interventi	Applicare il prodotto a partire da post-allegagione con acino 6 - 8 mm ad intervalli di 10 - 12 gg.
Uva da vino	2 litri/ha	2 - 3 interventi	Applicare il prodotto a partire da post-allegagione con acino 6 - 8 mm ad intervalli di 10 - 12 gg.
Fertirrigazione	8-10 litri/ha	1 - 2 interventi	Da post-allegagione ad intervalli di 15 gg.

Diluizione del Kelpak® in acqua
(per la preparazione della miscela):

Per il trattamento via fogliare delle piante in post-trapianto:
1 litro Kelpak® / 300 - 400 litri di acqua

Trattamento delle radici delle piantine da trapiantare:
1 litro Kelpak® / 50 - 100 litri di acqua

Per l'uso in fertirrigazione (usare a fine ciclo dell'irrigazione):
1 litro Kelpak® / 50 - 100 litri di acqua

Miscibilità: Non utilizzarlo insieme a rame o zolfo. Eseguire saggi di compatibilità nel caso di miscelazione con altri prodotti.

pH della miscela: Usare in miscele con pH inferiore a 7 (acidificare la miscela se il pH è superiore a 7).

Stoccaggio: Stoccare il prodotto in un luogo fresco senza congelarlo.