

Siliko



COMPOSIZIONE / COMPOSICIÓN

N	K ₂ O
8%	8%
ure.	
8%	



CONCIME CE

Concime minerale fluido composto.
Soluzione di concime NK 8-8.

CARATTERISTICHE

Siliko è un formulato contenete **silicato di potassio** direttamente assimilabile dalle piante. Il prodotto aumenta la resistenza meccanica delle pareti cellulari dei frutti, riducendo la traspirazione e la perdita di acqua nelle piante in condizioni di stress idrico. Siliko svolge la funzione di barriera fisica, incrementando la **resistenza a fattori di stress biotici e abiotici**. Riduce, inoltre, il trasporto di ioni sodio e cloro in piante sottoposte a stress salino, diminuisce la tossicità dei metalli pesanti (alluminio, boro, cadmio, cromo, rame e zinco). Il silicio contenuto in Siliko attiva i geni coinvolti nei processi fotosintetici e di traspirazione dell'acqua, **riducendo i fenomeni di cracking**, aumentando la conservabilità dei frutti e la sostanza secca.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

EC 1:100 2.78 mS/cm | pH 10.5 | pH 1:100 9.18 | Dens. 1.28 g/cm³.



ABONO CE

Abono mineral fluido compuesto.
Solución de abono NK 8-8.

CARACTERÍSTICAS

Siliko es una formulación que contiene **silicato de potasio** directamente asimilable por las plantas. El producto aumenta la resistencia mecánica de las paredes celulares del fruto, reduciendo la transpiración y la pérdida de agua en las plantas en condiciones de estrés hídrico. Siliko desempeña una función de barrera física, aumentando la **resistencia a factores de estrés bióticos y abióticos**. Reduce, también, el transporte de iones de sodio y cloro en plantas sometidas a estrés salino y disminuye la toxicidad de los metales pesados (aluminio, boro, cadmio, cromo, cobre y zinc). El silicio contenido en Siliko activa los genes implicados en los procesos fotosintéticos y de transpiración del agua, **reduciendo los fenómenos de craqueo**, aumentando la conservabilidad del fruto y la sustancia seca.

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

EC 1:100 2.78 mS/cm | pH 10.5 | pH 1:100 9.18 | Dens. 1.28 g/cm³.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO / DOSIS Y MODO DE EMPLEO

COLTURE / CULTIVO	MODALITÀ D'IMPIEGO / MODO DE EMPLEO	ml/l
	<i>Durante l'intero ciclo colturale, dalle prime fasi dell'invasatura.</i> <i>Durante todo el ciclo de cultivo, desde las primeras fases del envero.</i>	2 - 4

Per un volume d'acqua di 1000 l/ha. / Para un volumen de agua de 1000 l/ha.