

 XEDA Italia s.r.l.	SCHEDA TECNICA	V. 02
	Nome commerciale: CAOLINO	Pag 1 di 1
CLASSIFICAZIONE	CORROBORANTE E POTENZIATORE DELLE DIFESE DELLE PIANTE – Polvere di roccia	

COMPOSIZIONE	FORMULAZIONE
Polvere di roccia 100% Materia prima: Roccia sedimentaria micronizzata meccanicamente	Polvere bagnabile
COMPOSIZIONE MINERALOGICA Caolinite 87%, Quarzo 3%, Muscovite 4 %, Altri 5% COMPOSIZIONE CHIMICA MEDIA Ossido di silicio (SiO ₂) 22,3%, Ossido di Alluminio (Al ₂ O ₃) 9,71%, Ossido di Titanio (TiO ₂) 0,6%, Ossido di Calcio (CaO) 0,20%, Ossido di Potassio (K ₂ O) 1%, Ossido di Ferro (Fe ₂ O ₃) 0,14%	

CARATTERISTICHE

CAOLINO, distribuito sulla vegetazione, ha la proprietà di riflettere la luce solare, creando uno strato protettivo sulla pianta e riducendo considerevolmente (fino al 70%) la possibilità di scottature. I raggi infrarossi vengono riflessi, la temperatura della pianta diminuita, e la fotosintesi clorofilliana migliorata. Per garantire la massima efficacia del prodotto, assicurare durante tutto il periodo sfavorevole, una copertura omogenea e continua. La polvere di roccia è un prodotto micronizzato e non abrasivo, quindi utilizzabile con tutti i tipi di atomizzatori.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	DOSI D'IMPIEGO
Tutte le colture	3-6 kg/ha

Il volume di applicazione per ettaro varia a seconda della densità fogliare della coltura e della dimensione della pianta, deve essere tale da bagnare appena la superficie delle foglie e dei frutti. Per una copertura completa, si consigliano almeno due applicazioni.

Per alberi di grandi dimensioni (3-4 m) utilizzare volumi di 1000 l/ha, per piante di dimensioni minori come la vite 300-500 l/ha. Le prime due applicazioni devono essere eseguite alla concentrazione massima (6 kg/100 l). Per le applicazioni successive si può abbassare la concentrazione a 3 kg per 100 litri d'acqua.

MISCIBILITÀ

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati; si consiglia comunque di effettuare piccoli saggi per verificare la compatibilità.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Il prodotto e tutti i suoi componenti sono utilizzabili in agricoltura biologica, ai sensi dei Regolamenti CE 834/2007 e 889/2008. (Autorizzazione non richiesta ai sensi del D.M. 27 novembre 2009, n. 18345)

CONFEZIONI: 20Kg