

# ZEOLITE GOWAN



ZEOLITE  
CUBANA  
100%



## Corroborante potenziatore delle difese delle piante

**Zeolite Gowan** è una sostanza di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici e abiotici. Questa polvere di roccia è un corroborante potenziatore delle difese delle piante.

La sua tipica struttura microporosa ha una elevata capacità di sequestrazione verso acqua e soluzioni acquose. E' una polvere molto adesivante e persistente sulle superfici fogliari e sui frutti e, grazie alle sue tipiche caratteristiche mineralogiche, favorisce la cicatrizzazione.

**Zeolite Gowan** non presenta nessun pericolo per gli utilizzatori e per l'ambiente alle condizioni di impiego riportate e non necessita di un periodo di carenza.

### Vantaggi

Azione corroborante. Azione fisico-meccanica. Azione disidratante. Capacità di imbibizione. Effetto cicatrizzante. Effetto tampone PH.

### Compatibilità

Zeolite Cubana è miscibile sia con i concimi che con i prodotti per la difesa.

### Fitotossicità

Il prodotto non è mai fitotossico, anche in caso di sovradosaggio.

### Avvertenze

Quando usato per via fogliare, non applicare nelle ore più calde della giornata.

Nel caso di distribuzioni polverulente, se il prodotto è impiegato da solo, indossare la mascherina filtrante tipo FFP2 NRD, se invece è impiegato in miscela con altri prodotti, utilizzare il DPI previsto.

Conservare in luogo fresco e asciutto, ad una temperatura compresa tra +5° e +45° C.

Porre al riparo dai raggi solari diretti.

### Modalità d'impiego

Impiego	Dosi (kg/ha)	Note
DISTRIBUZIONE POLVERULENTA	6-8	Impiegare tal quale.
DISTRIBUZIONE FOGLIARE	2-4	Disperdere in acqua.



### Composizione

Prodotto ottenuto tal quale dalla macinazione meccanica di **Zeolite Cubana** pura **100%**

Esente da elementi inquinanti.

### Composizione cristallografica:

Clinoptilolite 67,5 (± 10%)  
Mordenite 32,5 (± 10%)

### Composizione chimica:

Ossido di Silicio (SiO<sub>2</sub>) 65,65%  
Ossido di Alluminio (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) 11,02%  
Ossido di Sodio (Na<sub>2</sub>O) 1,07%  
Ossido di Potassio (K<sub>2</sub>O) 1,74%  
Ossido di Calcio (CaO) 2,68%  
Ossido di Magnesio (MgO) 0,93%  
Ossido di Bario (BaO) 0,09%  
Ossido di Ferro (Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) 1,60%  
Ossido di Titanio (TiO<sub>2</sub>) 0,26%  
L.O.I. 14,87%

**Granulometria** < 40 µm

### Formulazione

Polvere di roccia

### Confezioni

**3 kg**  
**10 kg**

### Registrazione

Non necessaria