



IDROTENTORE GRANULARE

DESCRIZIONE

AQUA POWDER è un idrotentore granulare capace di assorbire fino a 380 volte il suo peso in acqua distillata, rilasciandone gradualmente il 96-98% alle colture. Miscelato a terreni o torbe, riduce i cicli di irrigazione e previene il dilavamento di fertilizzanti, proteggendo l'ambiente. È ideale per piante in contenitore, colture fuori suolo, idroponiche, e aree verdi ricreative.

MECCANISMO D'AZIONE

AQUA POWDER immagazzina acqua e nutrienti grazie ai suoi polimeri igroscopici, rilasciandoli lentamente vicino alle radici. Favorisce lo sviluppo radicale, mantiene il terreno aerato e previene marciumi da eccessiva irrigazione, migliorando la gestione idrica e nutrizionale delle colture.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Per consentire ad **AQUA POWDER** di raggiungere il suo volume massimo è necessario attendere 1 ora dall'idratazione e può essere utilizzato sia secco che preventivamente idratato.



- Colture in campo aperto e serra: per una riserva di circa 20 L di acqua dosare 40-50 g/m² di prodotto secco.
- Vasi e contenitori: 0,5-1 g/L di prodotto tal quale secco miscelato al substrato.
- Dosi puramente indicative che possono variare a seconda delle necessità della coltura.
- Si consiglia di eseguire saggi varietali su alcune piante, prima di trattare l'intera superficie.

COMPOSIZIONE

Policrilammide
Polimeri igroscopici

CARATTERISTICHE C.F.

pH..... 5-8 @ 5g/l
Densità..... 0.80 +/- 0.5
Colore..... Biancastro
Odore..... Inodore
Solubilità..... Insolubile

FORMULAZIONE

Solido granulare

CLASSIFICAZIONE

Nessuna

CONFEZIONE

Barattolo da 1 L
Secchio da 20 L