



## Agriperlite® Inerte naturale siliceo espanso

L'Agriperlite è ottenuta da roccia vulcanica con processo termico tale da provocarne l'espansione per ottenere un materiale granulare sterile, chimicamente inerte, esente da agenti patogeni, non inquinante, inalterabile nel tempo, leggero ad alta porosità e quindi in grado di assorbire elevate quantità di liquidi.

### Utilizzo

L'Agriperlite® trova impiego quale:

- Substrato per il radicamento di talee legnose (arbusti ornamentali ecc.) ed erbacee (garofani, gerani, crisantemi, ficus, sansevierie, ecc.)
- Sostituto della torba nelle coltivazioni di gerbere, garofani, ecc.
- Inerte per coltivazioni idroponiche e fuori suolo di fiori ed ortaggi.
- In miscela con torbe, terricci e materiali vari per aumentarne la leggerezza
- Inerte per lo stoccaggio di bulbi e tuberi. Per evitare qualsiasi forma di contaminazione delle piante e per sfruttare pienamente la sterilità del l'Agriperlite®, si raccomanda di disinfettare preventivamente l'ambiente di lavoro con Sanaser®. Se impiegata con altri prodotti non sterili si suggerisce l'impiego di fungicidi specifici (es. Terrazole 25 EC). Essendo il prodotto totalmente privo di nutrienti si consiglia una pronta integrazione con concimi specifici (es. Flory®).

### Principali caratteristiche

- Peso specifico apparente al confezionamento:  $90 \text{ kg/m}^3 \pm 20\%$
- Granulometria: 80% compresa tra 5,6 mm e 1 mm
- Elevata porosità, assorbimento massimo di acqua: 0,3 litri/litro
- Coefficiente di conducibilità termica:  $\square \dots = 0,04 \text{ Cal/h m } ^\circ\text{C}$
- pH:  $6,5 \div 7,5$  (20 g/l acqua distillata) chimicamente neutra.

### Vantaggi

- Substrato perfettamente sterile - esente da agenti patogeni
- riduce la frequenza di attacchi patogeni alle radici
- facile da impiegare sia da solo che in miscela
- migliora le caratteristiche fisico-chimiche dei substrati di coltivazione
- favorisce lo sviluppo delle piante per il rapporto ottimale aria/acqua
- migliora l'ossigenazione degli apparati radicali.

### Confezione

In sacchi di carta da 100 litri ( $\pm 5\%$ ) (Misura rilevata al confezionamento per caduta libera). Su richiesta è disponibile in sacchi di plastica.

### Conservabilità

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno.