



# Dicalite Perlite

Coadiuvante di filtrazione

## Descrizione del prodotto

Dicalite perlite è una roccia vulcanica vetrosa e amorfa. Ai fini della filtrazione delle bevande, la roccia vulcanica viene prima macinata e quindi sottoposta a un processo di ricottura da 800 °C a 1.000 °C. Durante questo processo la roccia amorfa si espande da quindici a venti volte il suo volume originale e successivamente ha una densità di massa bassissima. Dopo l'espansione, la perlite viene sottoposta ad un altro processo di macinazione speciale, che determina la finezza e la struttura dei singoli tipi di prodotto. Le perlite grossolane sono ideali per formare vie preferenziali nelle torte filtranti, mentre le perlite fini vengono utilizzate per rendere intenzionalmente più denso il filtro della torta e aumentare così l'effetto chiarificante.

## Dosaggio

Le quantità utilizzate sono regolate dalle circostanze individuali. Le quantità utilizzate possono variare notevolmente a seconda della torbidità iniziale del prodotto da filtrare e del grado di chiarezza desiderato nel filtrato.

La scelta del tipo di prodotto appropriato è regolato da condizioni e requisiti specifici. Erbslöh fornisce prodotti selezionati per soddisfare i requisiti in gradi diversi di finezza, che possono essere utilizzati singolarmente o come una miscela:

| Tipo prodotto | Tipo di filtrazione |
|---------------|---------------------|
| 418           | sterile stretto     |
| BF            | sterile             |
| 4108          | media-brillantante  |
| MF 2          | larga               |

## Stoccaggio

Dicalite Perlite deve essere conservata in un luogo asciutto, lontano dagli odori. Le confezioni che sono state aperte devono essere immediatamente richiuse in modo ermetico.

ERBSLÖH Geisenheim GmbH • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany  
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • [info@erbsloeh.com](mailto:info@erbsloeh.com) • [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com)

**ERBSLÖH**  
Fortschritt macht Zukunft®

Le qui presenti raccomandazioni per l'uso descrivono l'utilizzo previsto del prodotto come co-adiuvante di processo oppure come additivo nell'ambito di un buon esercizio di produzione. Già solo in questo utilizzo la sicurezza degli alimenti può essere raggiunta per il prodotto finale. Tuttavia occorre tener conto di quanto segue: i nostri fogli di istruzioni dei prodotti si basano sulle nostre esperienze attuali. Servono solamente come informazione generale sui nostri prodotti. A causa dell'imponderabilità del trattamento dei prodotti naturali e dei possibili pretrattamenti non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'utilizzo nel singolo caso. L'osservanza delle leggi vigenti e delle norme di sicurezza per l'utilizzo dei nostri prodotti deve essere sempre controllato dall'utilizzatore stesso. Per cui tutti i dati sono senza garanzia. Ci riserviamo il diritto di effettuare modifiche senza alcun preavviso. Valgono a complemento le nostre Condizioni generali di vendita (disponibili su [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com)).

Versione 003 – 02/2019 TJ – stampato 04.02.2019