

E-mail: info@dansand.dk
Tel: +45 8682 5811
Produktbezeichnung

Verantwortlich: Abteilungsleiter – HSEQ, Morten Grundvad
Produzent:

Akdolit®

Natürlicher Kalk für die Wasseraufbereitung

Beschreibung

Akdolit ist ein natürliches Kalkprodukt, das in unterschiedlichen Körnungen erhältlich ist. Das Produkt wird zusammen mit einem Sandfilter verwendet und trägt dazu bei, Eisen und aggressive Kohlensäure zu entfernen. Akdolit kann z. B. zur Aufbereitung von Trinkwasser verwendet werden.

VORTEILE VON AKDOLIT

- trägt dazu bei, Eisen und aggressive Kohlensäure zu entfernen
- natürliches Kalkprodukt
- in verschiedenen Körnungen erhältlich

Produktspezifikation

LAGERUNG

Trocken, abgedeckt und vor Verunreinigung geschützt.

LIEFERUNG

Wird in Plastiksäcken à 25 kg geliefert.

UMWELTSCHUTZ UND ENTSORGUNG

Staub muss bekämpft werden.

Die Verpackung und gebrauchtes Filtermaterial müssen den geltenden Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

PHYSICALISCHE EIGENSCHAFTEN

Körnung 0	0,5-1,6 mm
Körnung 1	0,5-2,5 mm
Körnung 2	2,0-4,5 mm
Körnung 3	4,0-7,0 mm

CHEMISCHE ANALYSE

Kalziumkarbonat CaCO ₃	Cirka 68,9 %
Calciumoxid CaO	Cirka 1,4 %

Magnesiumoxid MgO	Cirka 25,4 %
Magnesiumcarbonat MgCO ₃	Cirka 0,6 %
Eisenoxid FE ₂ O ₃	
Aluminiumoxid Al ₂ O ₃	
Siliciumdioxid SiO ₂	Cirka 0,3 %
Wasser H ₂ O	Cirka 2,7 %

Die Analyseergebnisse sind unverbindlich.

Das Rohmaterial ist ein Naturprodukt, dessen Zusammensetzung variieren kann.

Gebrauchsanweisung

VERWENDUNG

Akdolit wird zusammen mit einem Sandfilter verwendet, um Eisen und aggressive Kohlensäure aus z. B. Trink- oder Prozesswasser zu filtern.

DOWNLOADS

- [Datenblatt Akdolit Gran](#)
- [Datenblatt Akdolit Magno Dol](#)



Akdolit®

Varianten: