

# MIKRONISIERTES CALCIUMCARBONAT

TECHNISCHES DATENBLATT

Durch das Zertrümmern vorwiegend mikrokristallinen Kalkgesteins erhaltenes Calciumcarbonat. Sein hoher Reinheitsgrad ermöglicht die Verwendung in der Chemieindustrie und in der Tierhaltung.



## Zusammensetzung

Nahezu reines Calciumcarbonat ( $\text{CaCO}_3$  durchschnittlich zu 98,5%).

## Lieferung

- Losematerial im Tank auf Kastenfahrzeugen



*Calciumcarbonat 0/300 micron*



*Calciumcarbonat 0/700 micron*



*Calciumcarbonat 300/700 micron*

MIKRONISIERTES CALCIUMCARBONAT - 11/2022



## Verwendung

MIKRONISIERTES CALCIUMCARBONAT kann dank seiner Eigenschaften als Rohmaterial für die Herstellung von Tiernahrung in der Tierhaltung verwendet werden, im Bauwesen, in der Landwirtschaft als kalkhaltige Korrektur, in der Papier- und Chemieindustrie.

## Lagerung

Das Produkt im Trockenem und geschützt vor möglichen Verunreinigungen aufbewahren.

## Qualität

MIKRONISIERTES CALCIUMCARBONAT wird in unseren ISO 9001:2015 zertifizierten hauseigenen Labors sorgfältig und fortlaufend kontrolliert. Das verwendete Kalkgestein wird strikt ausgesucht und überprüft.

## Technische Daten

Chemische Bezeichnung	Calciumcarbonat
Formel	CaCO <sub>3</sub>
CE-Nummer	207-439-9
CAS-Nummer	1317-65-3
Aussehen	Granulat
Farbe	Weiss
Geruch	Keiner
Einstufung des Stoffes (Verordnung 1272/2008/EG CLP)	Ungefährlich
Specific Feed Safety Limits (GMP+ BA1)	Fluoride: < 350 mg/kg
	Arsen: < 15 mg/kg
	Blei: < 20 mg/kg
	Kadmium: < 2 mg/kg
	Quecksilber < 0,3 mg/kg
	PCDD + PCDF < 0,75 ng/kg TEQ
	PCDD + PCDF + PCB < 1,0 ng/kg TEQ

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.