



Kalkhydrat

Produktdatenblatt

Rohstoff für die Industrie, z. B. Stahl-, Papier- und Lederindustrie
 Produkt für die Abwasserreinigung und Rauchgasreinigung
 Bindemittel für Putz- und Mauermörtel, sowie für Anstriche
 für die Anwendung in der Landwirtschaft

Technische Daten	
Produktbeschreibung:	Gelöschter Kalk nach ÖNORM EN 459-1, CL 90-S
DoP-Nr.:	1379-CPR-021/14-02/01/1
	Weißkalkhydrat Kalziumhydroxid, $\text{Ca}(\text{OH})_2$
REACH-Registrierungsnr.:	01-2119475151-45-0047
Eigenschaften:	Hohe Ergiebigkeit. Gute Löslichkeit und Reaktionsfähigkeit. Gute Verarbeitbarkeit. Geringe Wärmebelastung.
Technische Daten:	CaO + MgO nach EN 459-1: $\geq 95\%$ * MgO: $\leq 2\%$ * CO ₂ : $\leq 3\%$ * SO ₃ : $\leq 2\%$ * Schüttdichte: 0,3 – 0,5 kg/dm ³ * bezogen auf das wasser- und kristallwasserfreie Produkt
Lieferung:	Lose im Silowagen oder in Säcken zu 50 l
Lagerung:	vor Feuchtigkeit geschützt in geeigneten Silos
Qualitätssicherung:	Überwachung durch unser Werkslabor



Einstufung und Kennzeichnung lt. Chemikaliengesetz

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

STOT einmalige Exposition 3, Expositionsweg: Inhalation
Hautreizung 2, Augenschäden 1

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort: Gefahr



Gefahrenhinweise:

H315: Verursacht Hautreizungen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H335: Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise:

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338:

BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P302+P352:

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser abwaschen.

P261+P304+P340:

Einatmen von Staub/ Aerosol vermeiden. BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

P501:

Trocken aufnehmen, Entsorgung laut örtlichen und behördlichen Vorschriften als Baustellenabfall. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren.

Staubentwicklung vermeiden!

Vorsicht bei Kontakt mit Wasser!

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers / Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon unsere Produkte auf Ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.