

# Kalklöser Pulver

## Anwendungsbereiche:

Kalklöser ist ein universell einsetzbares Entkalkungsmittel für vielfältige Anwendungen. Küchengeräte wie Spülmaschinen, Kaffeemaschinen oder Kochgeschirr sowie Waschmaschinen und Heißwasserboiler werden schnell und gründlich entkalkt. Kalklöser löst Kalk, Kesselstein, Rost sowie Fettrückstände von Edelstahl und anderen Metallen. Kalklöser reinigt Weißblechdosen fleckenfrei sauber ohne polieren. Kalklöser ist weiterhin geeignet zur Entkalkung von Aluminium- und Kunststoff-Teilen. Für verzinkte und emaillierte Geräte ist Kalklöser nicht geeignet.

## Dosierung:

1. Entkalkung von Küchengeräten: 0,2 – 0,5 % (entsprechend 2 bis 5 g auf 1 L Wasser) Kalklöser bei 40 °C bis 60 °C etwa 5 min, bei starken Verkalkungen und Verkrustungen bis zu 30 min einwirken lassen. Anschließend mit klarem Wasser gründlich nachspülen.
2. Entkalkung von gewerblichen Spülmaschinen: 3 % (entsprechend 300 g auf 10 L Wasser) Kalklöser bei 50 °C bis 60 °C etwa 20 min umwälzen. Kalklöser nicht zusammen mit anderen (Geschirr-)Reinigern verwenden! Nach der Entkalkung die Spülmaschine mit klarem Wasser füllen, 5 min umwälzen und gründlich ausspülen.
3. Entkalkung von Kaffeemaschinen: 20 g Kalklöser in 1 L Wasser auflösen und bei 50 °C bis 60 °C etwa 20 min einwirken lassen. Anschließend mehrmals mit klarem Wasser nachspülen.
4. Entkalkung von Kochkesseln, Heizspiralen usw.: 5 % (entsprechend 500 g auf 10 L Wasser) Kalklöser bei maximal 40 °C etwa 30 min einwirken lassen. Nach der Reinigung mit klarem Wasser gründlich nachspülen.
5. Entkalkung im Tauchverfahren: 5 % (entsprechend 50 g auf 1 L Wasser) Kalklöser bei 50 °C bis 60 °C je nach Verkrustung bis maximal 30 min einwirken lassen. Die Teile anschließend mit klarem Wasser gründlich nachspülen.
6. Entkalkung von Waschmaschinen: 50 g Kalklöser in das Dosierfach geben und mit niedrigem Wasserstand bei 60° C Maschine (ohne Wäsche) 30 bis 60 min laufen lassen. Danach abpumpen lassen und Waschmaschine mehrmals spülen.
7. Reinigung von Konservendosen: Maximal 0,3 % (entsprechend 300 g auf 100 L Wasser) Kalklöser erst während des Abkühlens in den Kunststoff- oder Edelstahlbehälter zugeben. Maximal 30 min bei höchstens 70 °C einwirken lassen. Export keinesfalls während des Kochens zugeben. Nach der Reinigung mit klarem Wasser gründlich nachspülen.

Bei der Entkalkung und Reinigung von Elektrogeräten unbedingt Bedienungsanleitung des Geräteherstellers beachten und bei älteren Geräten oder in Zweifelsfällen Kundendienst fragen. Für emaillierte und verzinkte Geräte nicht geeignet!

## Physikalisch-chemische Daten:

Aussehen:	weiße Kristalle
Geruch:	geruchlos
pH-Wert 1%ig:	pH 0,9
Schüttdichte:	ca. 1350 g/L

## Hinweise auf besondere Gefahren und Sicherheitsratschläge:

### Achtung:

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. BEI KONTAKT MIT DEN

AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

## Produktinformation

### Gebindegrößen:

3250100	1 kg Dose
3250400	14 x 1 kg Karton mit Dosen
3250500	5 kg Eimer

### Zusätzliche Hinweise:

- Kein Publikumsprodukt. Nur für die gewerbliche Anwendung!
- Lagerung und Transport nur im Originalgebinde zulässig.  
Lagerung: trocken und kühl bis 35°C
- Nie mit anderen Produkten mischen!
- Nicht in andere, nicht dafür vorgesehene Behälter, z.B. Flaschen umfüllen!
- Farbschwankungen des Produktes sind rohstoff- und lagerbedingt, aber kein Qualitätsmangel.
- Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist das Produkt für das gewerbliche Geschirrspülen einsetzbar und für die Verwendung im Lebensmittelbereich geeignet.

Die Informationen entsprechen unseren Erfahrungen und unserem Kenntnisstand. Eine Verbindlichkeit bzw. entsprechende Ansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfall sollte der Verwender die Verträglichkeit des zu behandelnden Materials mit dem Produkt immer an unauffälliger Stelle prüfen. Mit dieser Produktinformation verlieren alle vorherigen Datenblätter für dieses Produkt ihre Gültigkeit.