



Kalklöser

Saures Reinigungsmittel schaumfrei

Art.-Nr. 30101503

Produktbeschreibung

Kalklöser ist ein Reinigungsmittelkonzentrat zur Entfernung von Fett, Eiweiß- und Kalkablagerungen sowie Pigmentschmutz aus insbesondere Durchlaufwaschmaschinen, Contikochern, Kochkesseln, Schinken- und Pastetenformen sowie von Rauchspießen in allen Bereichen der Fleischverarbeitung und Feinkostzubereitung.

Produkteigenschaften

- Zur Fett- und Eiweißentfernung
- Zur Entkalkung, löst wirkungsvoll Pigmentschmutz, Wasserkalk, u.ä.
- Edelstahloberflächen werden durch **Kalklöser** passiviert, Aluminiumoberflächen geglättet.
- **Nur für den professionellen Anwender**

Produktdaten

Chemisch physikalische Daten:

Form, Farbe	Klare, farblose Flüssigkeit
Geruch	Charakteristisch
Dichte	1,15 - 1,21 (g/cm ³ bei 20 °C)
pH-Wert	< 0,5 (100 % bei 20 °C)

Zusammensetzung:

Anorganische Säuren, Inhibitoren

Anwendungsempfehlung

Kalklöser kann zur Reinigung von durch Kalk- und Pigmentablagerungen sowie durch organische Substanzen verschmutzten Anlagen und Gerätschaften wie folgt angewendet werden:

Technologie	Sprühen, CIP
Konzentration	0,2 – 5,0 %
Einwirkzeit	5 - 30 Min.
Temperatur	40 - 80 °C

Bei Waschmaschinenbetrieb

Kalklöser

leitfähigkeitsgesteuert dosieren.

Mechanische Unterstützung [Sprühen, Beschwallen, Bürsten, Schrubben] beschleunigt den Reinigungsvorgang und verbessert das Reinigungsergebnis. Bei stärkeren Kalkbelägen ist die saure Reinigung u.U. zu wiederholen. Gequollene Eiweißbeläge mit HD-Wasser abspritzen.

Materialverträglichkeit

Bei sachgerechter Anwendung ist mit einer Materialschädigung auf Metall, Kunststoff und Keramik nicht zu rechnen. Besonders geeignet ist er für die Reinigung von Edelstahl- und Aluminiumoberflächen. **Kalklöser** ist nicht geeignet für die Reinigung von verzinkten und verzinneten Oberflächen. Im Zweifel ist die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung stets an einer unauffälligen Stelle zu testen. Anlagenspezifische Zulassungen sind vor Produkteinsatz gesondert zu prüfen und zu berücksichtigen.

Lagerung / Entsorgung

Original Gebinde kühl und trocken lagern! Frostempfindlich ab -15°C. Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften zuführen.

Ökologische Bewertung

Kalklöser entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes. Die organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch stets Etikett, Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.

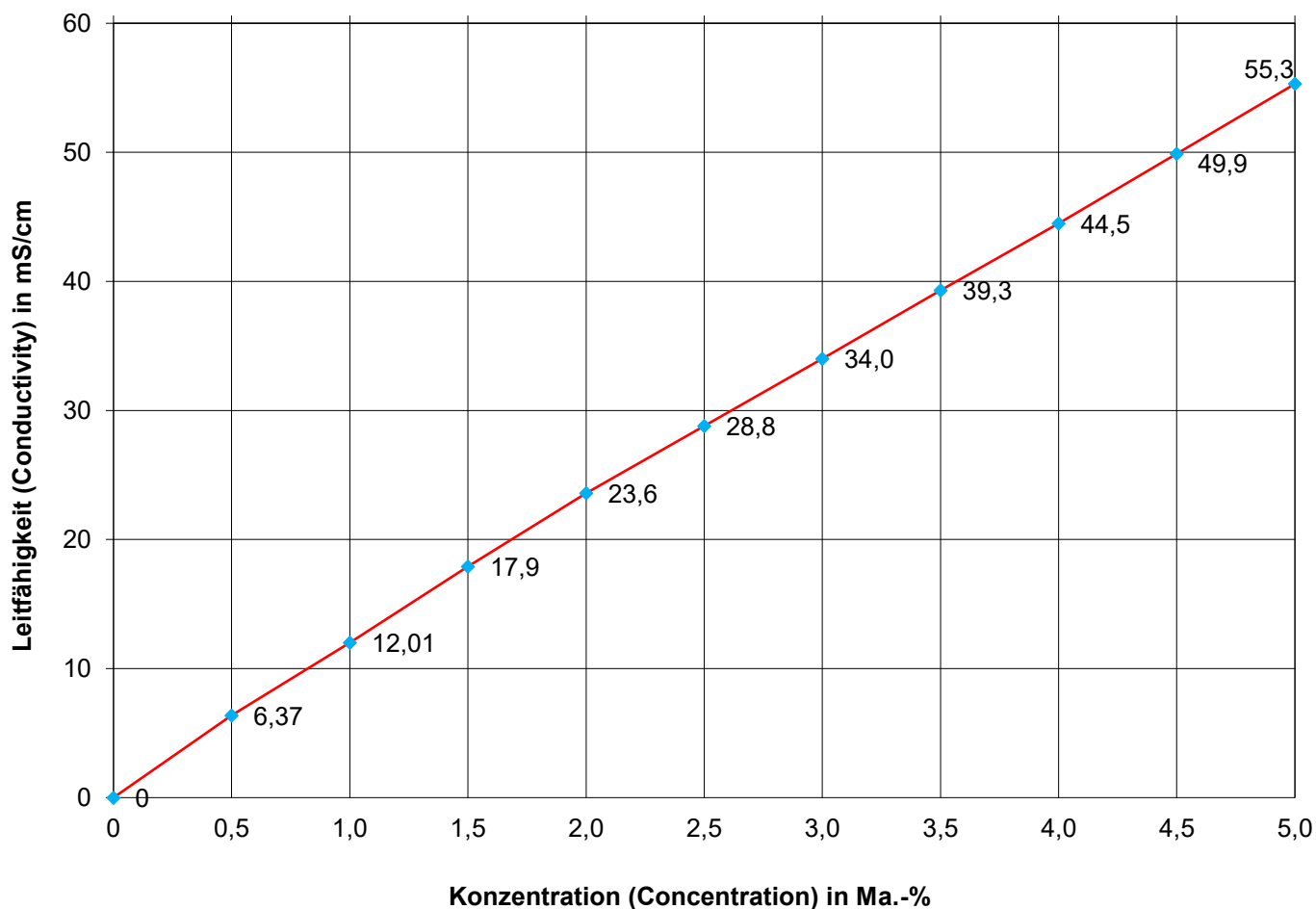


Kalklöser

Saures Reinigungsmittel schaumfrei

Stand 04/2024

Leitfähigkeit bei 25 °C



Besondere Hinweise

Vor Gebrauch stets Etikett, Produktinformation und Sicherheitsdatenblatt lesen und alle Anweisungen befolgen.

Das Produkt ist ausschließlich für den industriellen und gewerblichen Einsatz bestimmt. Die Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Der Inhalt stellt keine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften dar und befreit den Anwender wegen der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen.