

Technische Produktinformation

calgonit Generalreiniger

Hochalkalisches Reinigungsmittel



Produktvorteile

- hochkonzentrierter Kraftreiniger
- härtestabilisiert
- schaumarm
- wirtschaftlich in der Anwendung

Anwendungsgebiete

calgonit Generalreiniger ist ein hochalkalisches, pulverförmiges Reinigungsmittel geeignet zur periodischen Grundreinigung von Melkanlagen, Milch führenden Systemen und Milchtanks.

calgonit Generalreiniger besitzt eine hohe Fett- und Eiweißlösekraft und entfernt auch hartnäckige, gealterte Ablagerungen von Milchstein.

Die optimierte Mischung aus Alkalität, Wasserhärtestabilisatoren und schmutzdurchdringenden Tensiden ergibt auch bei höheren Wasserhärten eine ausgezeichnete Reinigungsleistung.

Anwendung

Anlage gründlich mit Wasser vorspülen.

Konzentration: 2,0 bis 5,0%

Temperatur: 40 - 60°C

Einwirkzeit: 10 bis 20 Minuten

calgonit Generalreiniger in Relation zum Wasserbedarf der Anlage im Kunststoffeimer anmischen. Hierzu immer zuerst kaltes Wasser vorlegen und das Produkt darin einmischen. Die Beigabe der Lösung erfolgt manuell im Hauptspülgang der Anlage. Nach der Anwendung gründlich mit Trinkwasser nachspülen. Es ist wichtig, dass bei der Anwendung dieses Produktes die zur Melkanlagenreinigung verwendeten Produkte, wie z.B. alkalische und saure Melkanlagenreiniger, vom Reinigungssystem getrennt werden und erst nach erfolgter Spülung wieder angeschlossen werden.

Nach der Reinigung mit calgonit Generalreiniger und Nachspülung ist die Anlage durch eine Spülung mit saurem Melkanlagenreiniger zu neutralisieren.

Materialverträglichkeit

Edelstahl ist gegenüber der Anwendungslösung beständig. Für Aluminium nicht geeignet.

Technische Daten

Aussehen	weißes Pulver
Geruch	schwach nach Tensid
Leitwert (1%, 20°C, mS/cm)	45
pH-Wert (1%)	13
p-Wert (1%)	23,7

Hinweise zum Umgang

Bei der Herstellung der Reinigungslösung unbedingt Schutzkleidung tragen. Immer Wasser vorlegen und dann erst Pulver zufügen (starke Wärmeentwicklung!)

Zwischen der Anwendung alkalischer und saurer Reiniger muss eine Wasserspülung erfolgen. Gebinde nach Entnahme gut verschließen.

Inhaltsstoffe Ätzalkalien, Phosphate, Tenside, Entschäumer

Hygienemanagement und Beratung

Calvatis GmbH

Am Hafen 16

68526 Ladenburg

Tel. +49 6203 105-0, Fax +49 6203 105-111

Diese Produktinformation will Ihnen bei der Anwendung unserer Produkte helfen und Sie informieren. Die darin enthaltenen anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf unseren derzeitigen technischen Erfahrungen und sind für normale Betriebsbedingungen gedacht. Für besondere Bedingungen steht Ihnen unser Beratungsdienst zur Verfügung. Die Angaben dieser Druckschrift stellen, ebenso wie unsere anwendungstechnische Beratung und unsere sonstigen Empfehlungen, keine verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes zu einem konkreten Einsatzzweck dar. Auf Ziff. 5 unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen dürfen wir an dieser Stelle hinweisen.

Technische Produktinformation

calgonit Generalreiniger

Hochalkalisches Reinigungsmittel



Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind beim Einsatz des Produktes zu beachten.

Hygienemanagement und Beratung

Calvatis GmbH

Am Hafen 16

68526 Ladenburg

Tel. +49 6203 105-0, Fax +49 6203 105-111

Diese Produktinformation will Ihnen bei der Anwendung unserer Produkte helfen und Sie informieren. Die darin enthaltenen anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf unseren derzeitigen technischen Erfahrungen und sind für normale Betriebsbedingungen gedacht. Für besondere Bedingungen steht Ihnen unser Beratungsdienst zur Verfügung. Die Angaben dieser Druckschrift stellen, ebenso wie unsere anwendungstechnische Beratung und unsere sonstigen Empfehlungen, keine verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes zu einem konkreten Einsatzzweck dar. Auf Ziff. 5 unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen dürfen wir an dieser Stelle hinweisen.