

Technische Produktinformation

calgonit Minoplus

Saures Reinigungs- und Entsteinungsmittel



Produktvorteile

- schaumfrei
- starke Kalklösekraft
- materialschonend
- wirtschaftlich in der Anwendung

Anwendungsgebiete

calgonit Minoplus ist ein pulverförmiges, stark saures Reinigungsmittel zur Entfernung aller mineralischen Beläge wie Kalk, Rost etc. von Oberflächen. Auch organische Calciumsalze wie Milchstein werden hervorragend gelöst.

calgonit Minoplus ist bei der Anwendung schaumfrei und leicht abspülbar.

calgonit Minoplus eignet sich hervorragend für die Kochendwasserreinigung von Rohrmelkanlagen. Ebenso ist das Produkt sehr gut zur Entsteinung von Flaschenwaschmaschinen geeignet.

Anwendung

Zur Entsteinung eine ca. 3-10%ige Lösung verwenden.

Kochendwasserreinigung:

1 kg in 15 Ltr. Wasser auflösen und mindestens 5 Vol.% dosieren.

Saure Reinigung zur Milchsteinentfernung:

Konzentration: 0,25 % (25 g auf 10 l Wasser)

Temperatur: 30 bis 40 °C

Nach der Anwendung gründlich mit Trinkwasser nachspülen.

Konzentrationsbestimmung

Titration des p-Wertes mit 1N Natronlauge

Materialverträglichkeit

Edelstahl ist gegenüber calgonit Minoplus beständig, Kupfer und seine Legierungen werden nur minimal angegriffen und können daher ebenfalls behandelt werden. Eisen und Aluminium werden angegriffen.

Technische Daten

Aussehen	weißes Pulver
Geruch	geruchlos
p-Wert (1%)	-10,3

Hinweise zum Umgang

Vor Feuchtigkeit schützen.

Inhaltsstoffe

 Amidosulfonsäure, Stabilisatoren

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
Dr. Albert-Reimann-Str. 16a
D-68526 Ladenburg
Tel. +49 6203 105-0
Fax +49 6203 105-111

Calvatis GmbH
Kaiser-Josef-Platz 41
A-4600 Wels
Tel. +43 7242 42899-0
Fax +43 7242 42899-22

Calvatis srl
C.-Abarth-Str. 17
I-39012 Meran
Tel. +39 0473 232016
Fax +39 0473 256820

Calvatis B.V.
Dreef 1
NL- 5325 XD Well
Tel. +31 343 563959
Fax +31 343 561102

Calvatis AG
Mülistr. 3
CH-8852 Altendorf
Tel. +41 55 451 1010
Fax +41 55 451 1011

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.