

Technische Produktinformation

calgonit NF 400

Stark alkalischer Schaumreiniger



Produktvorteile

- stabiler Schaum
- äußerst schnelle Wirkung
- entfernt schwierige Verschmutzungen

Anwendungsgebiete

calgonit NF 400 ist ein optimierter, flüssiger, stark alkalischer Schaumreiniger zum Einsatz in der Nahrungsmittelindustrie und in der Tierhaltung. Das Produkt ergibt einen stabilen Schaum mit hoher Haftkraft und hat eine äußerst schnelle Wirkung durch hohes Penetrationsvermögen. calgonit NF 400 eignet sich zur Entfernung besonders hartnäckiger Verunreinigungen wie Rauchharze, verbrannte Fette, Stärke und Eiweiß, Kot und sonstigen Stallverschmutzungen. Das Produkt findet bevorzugt Anwendung zur Reinigung von Öfen, Friteusen, Räucherkamern, stark verschmutzten Böden, Förderbändern und sonstigen Anlagen, sowie zur Stallreinigung.

Anwendung

calgonit NF 400 wird mit dem Schaumgerät oder durch integrierte Sprühanlagen aufgetragen. Nach einer Einwirkzeit von ca. 20 bis 30 Minuten wird gründlich mit Wasser klargespült. Dosierung: 5 bis 10%

Konzentrationsbestimmung

Titration des p-Wertes mit 1 N Salzsäure.

Materialverträglichkeit

calgonit NF 400 kann ohne Bedenken bei den herkömmlichen Anlagen eingesetzt werden. Der Kontakt mit Leichtmetallen (Aluminium, Zink) und verzinktem Eisen ist zu vermeiden.

Technische Daten

Aussehen	klare, braune Flüssigkeit
Geruch	schwach nach Tensid
Dichte (g/cm ³)	1,28
Leitwert (1%, 20°C, mS/cm)	11,7
pH-Wert (1%)	12,3
p-Wert (1%)	5,7
Lagerung	-10°C - 45°C

Inhaltsstoffe Ätzalkalien, organische Komplexbildner, Tenside

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.