

Technische Produktinformation

calgonit DS 685

Desinfektionsmittel auf Aminbasis



Produktvorteile

- mildalkalisch
- wirksam gegen Listerien
- aldehyd- und chlorfrei
- breites Wirkungsspektrum
- IHO und DVG gelistet

Anwendungsgebiete

calgonit DS 685 ist ein oberflächenaktives, mildalkalisches Desinfektionsmittel auf Basis eines mikrobiziden Alkylamins. Das Produkt hat ein breites Wirkungsspektrum, welches grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen, Pilze und behüllte Viren umfasst.

calgonit DS 685 wird in seiner mikrobiziden Wirkung durch Eiweiß kaum beeinträchtigt, ist gut fettlösend und geruchsneutral bei gleichzeitig guter Materialverträglichkeit.

calgonit DS 685 ist universell einsetzbar und eignet sich zur Wisch- und Sprühdeseinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Maschinen, Füllern, Böden und Wänden in Fitness- und Büroräumen und der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie.

calgonit DS 685 ist in Hygieneschleusen für Desinfektions-Durchlaufwannen geeignet.

calgonit DS 685 ist nach den europäischen Normen EN 1276, EN 1650, EN 14476 und EN 13697 geprüft und in den Desinfektionsmittellisten der IHO und DVG gelistet.

Anwendung

Zur Erzielung einer optimalen Desinfektionswirkung ist vor Anwendung von calgonit DS 685 eine gründliche Vorreinigung zu empfehlen.

Bakterien nach EN 1276: 3%, 1 Minute, 20°C

Behüllte Viren nach EN 14476: 3%, 1 Minute, 20°C

Nach der Anwendung sind Flächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, gründlich mit Trinkwasser nachzuspülen.

Konzentrationsbestimmung

Eine spezielle Titrationmethode wird auf Wunsch zur Verfügung gestellt.

Materialverträglichkeit

Übliche Materialien werden bei der vorgeschriebenen Anwendungskonzentration praktisch nicht angegriffen. Bei Aluminium erfolgt geringer Angriff.

Technische Daten

Aussehen	klare, nahezu farblose Flüssigkeit
Geruch	charakteristisch
m-Wert (5%)	3,6
pH-Wert (1%)	10,9
Lagerung	0°C - 45°C

Hinweise zum Umgang

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen

Hygienemanagement und Beratung

Calvatis GmbH

Dr.Albert-Reimann-Str. 16a

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 DS 685

Desinfektionsmittel auf Aminbasis



Inhaltsstoffe Komplexbildner, Tenside, mikrobizides Alkylamin

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 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.