

Technische Produktinformation

calgonit sporexalin

Desinfektionsmittel auf Basis Aktivsauerstoff



Produktvorteile

- nicht schäumend
- abwasserfreundlich
- universell einsetzbar
- materialverträglich

Anwendungsgebiete

calgonit sporexalin ist ein flüssiges, oxidativ wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis Wasserstoffperoxid. Das Produkt schäumt nicht und kann sowohl kalt als auch heiß eingesetzt werden. calgonit sporexalin ist vielfältig einsetzbar und eignet sich zur Umlauf-, Sprüh- und Standdesinfektion von Anlagen, Geräten, Tanks, Behältern und Rohrleitungen in der Milch-, Getränke und Nahrungsmittelindustrie.

calgonit sporexalin kann als Bleichmittel und Desinfektionsmittel in gewerblichen Wäschereien wie Krankenhäusern, Hotels, Pflegeeinrichtungen und Restaurants eingesetzt werden. calgonit sporexalin wird zusammen mit Flüssigwaschmitteln aus der calgonit-Produktpalette verwendet.

Anwendung

CIP, 60 min, 20°C [EN 1276, 1650]: Bakterien 11,5%, Hefen 21,5%, Schimmel 11,5%.
Oberfläche, 60 min, 20°C [EN 13697]: Bakterien 20,0%, Hefen 17,0%, Schimmel 6,0%.
CIP, 5 min, 60°C [EN 1276, 1650]: Bakterien 2,0%, Hefen 2,0%, Schimmel 2,0%.

Standdesinfektion:
Konzentration: 0,5 - 2,0%
Temperatur: kalt
Einwirkzeit: mehrere Stunden

Vor der Desinfektion ist eine gründliche Reinigung durchzuführen. Nach der Anwendung ist mit Trinkwasser nachzuspülen.

Konzentrationsbestimmung

Eine spezielle Methode zur Bestimmung des Wirkstoffgehaltes steht auf Wunsch zur Verfügung.

Materialverträglichkeit

Edelstahl ist gegenüber der Anwendungslösung beständig.
In Kombination mit Laugen und Anwendung bei höheren Temperaturen kann es zu Verfärbungen kommen.
Bei Aluminium sollte die Einwirkung zeitlich begrenzt sein. Auf Kupfer kann die Anwendungslösung nach längerfristiger Exposition eine dunkle passivierende Schutzschicht bilden.

Technische Daten

Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit
Geruch	leicht stechend
Dichte (g/cm ³)	1,13
pH-Wert (konz.)	3,5

Hinweise zum Umgang

Konzentrat vor Verunreinigungen schützen. Kühl lagern.
Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

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 sporexalin

Desinfektionsmittel auf Basis Aktivsauerstoff



Inhaltsstoffe Desinfektionsmittel auf Sauerstoffbasis, 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

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.

Stand

13.07.2023

www.calvatis.com

679050de

2 / 2