



10/16

Ernst GmbH & Co. KG

Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

PRODUKT-
INFORMATION

Stockfleckenentferner

Desinfektionsreiniger für die Lebensmittelverarbeitung, sanitären Anlagen und Einrichtungen insbesondere zur Bekämpfung und Prophylaxe von Schwarzschild, Algen und Moos in Feucht- und Kaltbereichen

- reinigt und desinfiziert
- bakterizid, fungizid und algizid
- ausgeprägt fettlösend und -emulgierend
- wasserhärtestabilisiert, material- und hautschonend

Produktbeschreibung

Stockfleckenentferner ist eine Zubereitung aus einer Kombination von speziellen Bioziden, nichtionischen Tensiden und die Reinigungswirkung verstärkenden Buildern zur desinfizierenden und ausgeprägt fettlösenden, überwiegend manuellen Reinigung und Desinfektion von Oberflächen aller Art in Produktions- und Verkaufsbereichen der Lebensmittelverarbeitung, des Lebensmittelvertriebs und in Sanitärbereichen. **Stockfleckenentferner** eignet sich besonders zur Bekämpfung und Prophylaxe von Schwarzschild, Moos und Algen in gekühlten, feuchten Bereichen innerhalb und außerhalb von Gebäuden. Stockfleckenentferner weiterhin mit ausgezeichneten Ergebnissen zur materialschonenden Reinigung und Desinfektion von Gärgutträgern in der Backwarenindustrie verwendbar.

Aggregatzustand	klare, hellbeige, niedrigviskose Flüssigkeit
Dichte	1,02 g/cm ³ bei 20 °C
pH-Wert	8,0 für eine 1 %ige Lsg. bei 20 °C
Schaum DIN 53902	≥ 350 ml für eine 1 %ige Lsg. bei 20 °C

Inhaltsstoffe: Biozide, nichtionische Tenside, organische Komplexbildner

Wirkungsweise

Stockfleckenentferner ist eine neutrale Zubereitung aus mikrobiziden, schmutzlösenden und schmutztragenden Wirkstoffen sowie Netzmitteln mit einem für die bakterizide, fungizide und algizide Reinigungswirkung optimal eingestellten Oberflächenspannung und pH-Wert in der Anwendungslösung. Dadurch wird eine schnelle und vollständige Benetzung der zu reinigenden Flächen erreicht, Keimzahlen werden bei Anwendungstemperaturen von ≥ 10 °C und Konzentrationen von ≥ 2 % auch in gekühlten Naßbereichen um mindestens den Faktor 10^5 KBE/ml erniedrigt.

Anwendung

Stockfleckenentferner wird vorzugsweise zur manuellen Reinigung von Oberflächen aller Art in der Lebensmittelverarbeitung und in Sanitärbereichen wie folgt angewendet:

Konzentration	2,0 bis 5,0 Ma.-%
bei Schwarzschild	20 bis 100 Ma.-%
Temperatur	5 bis 50 °C
Einwirkungszeit	2 bis 30 Minuten
Technologie	Einsprühen, Schäumen, manuell
Reinigung/Desinfektion von Gärgutträgern (Stüpfel- und Sturzkästen, Kippdielen und -tröge]	
Konzentration	10 - 20 Ma.-%
Temperatur	30 bis 50 °C [warmes Wasser]
Einwirkungszeit	ca. 30 Minuten
Technologie	Einsprühen und Einwirken lassen, Tauchbad
Klarspülen	mit Wasser von Trinkwasserqualität

Textile Beläge von Gärgutträgern können anschließend in einer Waschmaschine gewaschen und/oder klargespült werden.



Ernst GmbH & Co. KG

Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

Die Anwendungsbedingungen sind auf die Art und den Grad der Verschmutzung sowie die Reinigungstechnologie (bei Schwarzsimmel vorzugsweise Aufsprühen, sonst Verschäumen, Sprühen, durch Schrubben, Scheuern unterstützte manuelle Reinigung) abzustimmen. Temperaturen zwischen 30 und 50 °C verstärken die Desinfektionswirkung und verkürzen die notwendige Einwirkungszeit. Nach der desinfizierenden Reinigung müssen Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, mit Wasser klar gespült werden!

Bei mit Schwarzsimmel [Aspergillus niger] befallenen Flächen ist das Einsprühen mit einer ≥ 20 %-igen Lösung von **Stockfleckenentferner** in Abhängigkeit von der Intensität des Befalls in Abständen von ≥ 30 bis 60 Minuten zu wiederholen und die Einwirkungszeit auf bis zu 24 Stunden zu verlängern.

Verhalten gegenüber Oberflächen (Korrosion)

Stockfleckenentferner ist für die Reinigung aller in der Lebensmittelverarbeitung und Landwirtschaft üblichen Oberflächen aus Metallen (auch aus Aluminium, Zink, Zinn und deren Legierungen), keramischen Materialien [Fliesen, Verfugungen] und Kunststoffen geeignet.

Lagerhinweis

Stockfleckenentferner kühl und vor der Einwirkung von direktem Sonnenlicht geschützt lagern. Frostempfindlich ab ± 0 °C.

Sicherheit

Die Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem EU-Sicherheitsdatenblatt Kapitel 2.

Ökologische Bewertung

Stockfleckenentferner entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes und der Tensidverordnung, seine organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.

Ernst GmbH & Co. KG
Hemsack 37 B, D 59174 KAMEN
Fon: + 49 / 2307 / 924 99 – 0, Fax: + 49 / 2307 / 924 99 – 24
http: www.ernst-kamen.de, E-Mail: ernst-kamen@t-online.de

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Er ist jedoch aufgrund Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften.



Ernst GmbH & Co. KG

Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Nahrungsmittelindustrie