



CircoPure N SFM

Saures, flüssiges Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Melk- und Milchkühanlagen. Frei von Chlor, Chloraten, Nitraten, Phosphaten und QAV! Auch als Einphasenreiniger einsetzbar!

CircoPure N SFM reinigt und desinfiziert effektiv nach dem Melken. Professioneller Reiniger für alle Wasserhärten.

Frei von Chlor,
Chloraten, Nitraten,
Phosphaten und
QAV!

3 in 1:
Reiniger
Desinfektionsmittel
Entkalker

Eigenschaften und Produktvorteile

- **Zuverlässige Reinigung und Desinfektion.**
Hochwirksame Bestandteile in CircoPure N SFM garantieren eine zuverlässige Reinigung und Desinfektion.
- **Ein Reinigungspaket für die gesamte Melk- und Milchkühanlage.**
CircoPure AFM und CircoPure N SFM sind sowohl für die Reinigung aller gängigen Melk- als auch Milchkühanlagen geeignet.
- **Nachhaltig.**
Mit CircoPure AFM bildet CircoPure N SFM ein chlorfreies und QAV-freies Reinigungspaket. CircoPure N SFM ist zudem frei von Phosphaten, Nitraten sowie Chloraten und kann auch als Einphasenreiniger eingesetzt werden.
- **Einzigartige Chemie für kraftvolle Reinigung.**
CircoPure N SFM entfernt mineralische Beläge und verhindert eine erneute Ablagerung. Fette und Proteine werden zuverlässig entfernt. Die biozide Wirkung von Wasserstoffperoxid, kombiniert mit dem Einsatz zweier Säuren, macht diesen einzigartigen Reiniger zu einer „Allzweckwaffe“ selbst gegen stärkste Verschmutzungen.
- **Schaumgebremst und materialschonend.**
CircoPure N SFM ist schaumgebremst. Bei sachgemäßem Einsatz werden sämtliche milchführenden Oberflächen aus Edelstahl, Glas, Kunststoff, Gummi und Silikon schonend gereinigt.
- **Nicht-korrodiierend.**
Sachgemäß angewandt verursacht CircoPure N SFM keine Korrosion an Edelstahl, Glas oder Gummiteilen.
- **Nachgewiesene Desinfektion.**
Die Inhaltsstoffe gewährleisten eine erstklassige Desinfektion der Anlage. Dies ist die Voraussetzung für niedrige Keimzahlen und die Produktion von Qualitätsmilch. Die hohe Desinfektionsleistung wurde durch die europaweit anerkannten Desinfektionstests EN 1276 sowie EN 13697 nachgewiesen.



CircoPure N SFM

Saures, flüssiges Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Melk- und Milchkühanlagen.
Frei von Chlor, Chloraten, Nitraten, Phosphaten und QAV! Auch als Einphasenreiniger einsetzbar!



Hinweise zur Handhabung



0,5 % Vol. (50 ml/10 l)
(siehe Dosierungsempfehlung)



Melkanlagen: 40 - 80 °C
Tanks: min. 30 °C



7 - 15 min.


Anwendung



Melkanlage: Für die Reinigung der Melkanlage kann CircoPure N SFM allein als Einphasenreiniger oder im Wechsel (z. B. im Verhältnis 1:1 oder 4:1) mit dem alkalischen Reiniger CircoPure AFM eingesetzt werden. Nach dem Melken mit lauwarmem Wasser vorspülen. Reinigen und desinfizieren mit CircoPure N SFM. Mit Trinkwasser nachspülen.



EnviStar: CircoPure N SFM kann gemäß Betriebsanleitung allein als Einphasenreiniger oder im Wechsel (z. B. im Verhältnis 1:1 oder 4:1) mit dem alkalischen Reiniger CircoPure AFM eingesetzt werden. Bei Anwendung im EnviStar Stapelreinigungsverfahren: 13 x CircoPure N SFM und 1 x CircoPure AFM anwenden.

CircoPure N SFM:
 0,7 - 1,0 % Vol. (70 - 100 ml/10 l)
 0,2 - 0,25 % Vol. Nachdosierung



Tankreinigung: Die alleinige Anwendung von CircoPure N SFM als Einphasenreiniger ist möglich, mit Anwendung von CircoPure AFM bei Bedarf (z. B. Fettablagerungen). Direkt nach Entleerung des Milchsammeltanks alle Milchrückstände mit sauberem lauwarmem Wasser ausspülen und ableiten. Alle Tankoberflächen mit einer Waschlösung im Verhältnis von 50 ml CircoPure N SFM auf 10 Liter Wasser (0,5% Vol.) reinigen, anschließend die Waschlösung ableiten. Alle chemischen Rückstände mit sauberem kaltem Trinkwasser ausspülen und ableiten. Wurde der Milchsammeltank mit einem Reinigungsautomaten ausgestattet, so beachten Sie bei Anwendung von Reinigungskemikalien im Waschzyklus stets die Betriebsanleitung des Herstellers.

Lagerung

Trocken und kühl, jedoch frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Nicht mit anderen Chemikalien mischen. Haltbarkeit: 12 Monate nach Herstellungsdatum.

Produkteigenschaften

Rahmenrezeptur: 100 g enthalten 5 g Wasserstoffperoxid;
weitere Inhaltsstoffe: Schwefelsäure,
Methansulfonsäure

Dichte: 1,18 - 1,22 g/cm³ bei 25°C

pH-Wert: 1,8 - 2,2 bei 0,5 % Vol.

Besondere Hinweise



Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. BauA Reg. Nr. N-66051



Bitte beachten Sie die Gefahren- und Sicherheitshinweise im separaten Sicherheitsdatenblatt.

Nicht mit anderen Reinigern mischen. Kontakt mit galvanisiertem Stahl, Zink, Kupfer, Zinn, Magnesium oder Metalllegierungen vermeiden. Normale Schutzkleidung tragen. Container und Inhalt vorschriftsgemäß entsorgen. Nicht in Wasserläufe gelangen lassen.

Dosierungsempfehlung

CircoPure N SFM kann bei allen Wasserhärten eingesetzt werden. Ihr GEA Farm Services Spezialist empfiehlt Ihnen nach detaillierter Analyse vor Ort gern eine individuelle Dosierung.

Vol. %	Wasserhärte (°dH)					Puffergehalt > 500 ppm
	10°	15°	20°	25°	30°	
0.50				0.60 %	0.70 %	0.80

Produkt wird empfohlen.

Produkt kann angewandt werden, aber Grenzbereich, deswegen Dosierung wie angegeben ändern. Keimzahlkontrolle dringend erforderlich!

Weitere Informationen

Für weitere Fragen steht Ihnen Ihr GEA Farm Services Spezialist gern zur Verfügung.

Bestellinformationen

Teilnummer	Produkt	Größe/Gewicht
7724-3161-200	CircoPure N SFM	12 kg
7724-3162-500	CircoPure N SFM	25 kg
7724-3163-500	CircoPure N SFM	35 kg
7724-3165-400	CircoPure N SFM	240 kg
7724-3166-200	CircoPure N SFM	1200 kg

GEA Farm Technologies GmbH

Siemensstraße 25 - 27, D-59199 Bönen

Tel. +49 (0) 23 83 93 7-0, Fax +49 (0) 23 83 93 8-0

www.gea.com | www.gea-farmtechnologies.com