

Labovin[®] LF-A

Alkalisches Reinigungsmittel ohne Aktivchlor für geschlossene Systeme

EIGENSCHAFTEN:

- löst hartnäckige Fett- und Eiweißverschmutzungen
- schaumfrei
- für den Hochtemperatureinsatz
- wirtschaftlich im Verbrauch
- hervorragendes Schmutzlöse- und -tragevermögen
- insbesondere zum Einsatz in geschlossenen Systemen geeignet (Umlaufreinigung)
- wasserhärtestabilisiert

ANWENDUNG:

Labovin[®] LF-A ist ein alkalisch eingestelltes Reinigungskonzentrat mit optimalen Löseeigenschaften gegenüber Fett, und Eiweiß.

Labovin[®] LF-A dient zum Einsatz in geschlossenen Anlagen und Kreislaufsystemen in der Milchverarbeitung und Milchgewinnung wie bspw. Melkanlagen, Melkgeschirr, Milchkühltanks, Mischbehältern und Sammelbehältern und Tanks bis hin zu automatisierten Melksystemen und Melkrobotern.

Die Rezeptur ist insbesondere für den Einsatz bei hohen Temperaturen vorgesehen und ist anwendbar auf Edelstahl (1.4301, 1.4401 und 1.4571), alkalibeständigen Kunststoffen und weiteren alkalibeständigen Materialien.

Anwendungsempfehlung:

1. Restentleerung des Systems
2. Vorspülen mit lauwarmen Wasser (30°C)
3. Gemäß der unten stehenden Empfehlung (Dosierung und Einwirkzeit) Anwendung der Reinigungslösung.
4. Nachspülen mit Wasser von Trinkwasserqualität

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

Konzentration: 0,5 - 2,0%
Temperatur : 60 - 90°C
Einwirkzeit: 20 - 30 min Zirkulationszeit oder gem.
Maschinentakt / Reinigungsprogramm
Art der Anwendung: Umlaufreinigung

HINWEISE:

Handhabung:

Bei hartnäckigen Verschmutzungen ist die Konzentration auf bis zu 10 % zu erhöhen und ggf. ist die Materialverträglichkeit an unauffälliger Stelle zu prüfen.

Milchführende Anlagen sind nach der Reinigung grundsätzlich mit Wasser in Trinkwasserqualität bis zur Produktneutralität zu spülen.

Für Melkausrüstungen und Milchkühltanks empfehlen wir im täglichen Wechsel die Anwendung von sauren Produkten (Kontrareinigung). Dies sorgt für belagsfreie, hygienisch einwandfreie Anlagen.

Zur Kontrareinigung empfehlen wir den Wechsel mit einem unseren sauren CIP-Reinigern (Labovin® LF-PA oder Labovin® LF-FA).

Gebinde nach Entnahme gut verschließen. Nicht mit anderen Reinigungsmitteln mischen.

TECHNISCHE DATEN:

Dichte [20°C]	1,51 g/ cm ³
pH-Wert [1%ig]	12 -13
p-Wert	11,6 ml 0,1 N HCl
Leitwert [1%ig; 25°C]	24,4 mS/cm

INHALTSSTOFFE:

Alkalihydroxid, Sequestriermittel, Gerüststoffe.

2007

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.