

Labovin[®] HF

Alkalischer Schaumreiniger zur äußeren Reinigung von milchführenden Anlagen

EIGENSCHAFTEN:

- schäumendes Reinigungsmittel mit optimalen Hafteigenschaften
- kraftvoll und wirtschaftlich im Verbrauch
- chlorfrei
- hoher Laugenanteil
- löst hartnäckige Verschmutzungen von Proteinen, Fettablagerungen, Mist und Urin
- hohe Materialverträglichkeit
- für alle Wasserhärten geeignet

ANWENDUNG:

Labovin[®] HF ist ein funktioneller hochalkalischer, chlorfreier Schaumreiniger mit ausgeprägter Reinigungskraft gegenüber organischen Verschmutzungen wie Fett, Eiweiß, Öl sowie tierischen Ausscheidungen.

Labovin[®] HF ist entwickelt zur Reinigung alkalibeständiger Oberflächen und Anlagen wie sie in der allgemeinen Milchwirtschaft und in Molkereien anzutreffen sind, wie Anlagen zur Milchgewinnung aus Edelstahl (Melkmaschinen, Rohmelkanlagen, Milchkühlwannen, Milchtanks, Milchgeschirren usw.), des Melkraums insgesamt etc.

Durch den hohen Gehalt an wasserhärtebindenden Substanzen ist Labovin[®] HF auch bei höheren Härtegraden anwendbar.

Edelstahlflächen und übliche, in der Verwendung befindliche Kunststoffe sind beständig beim Kontakt mit der Anwendungslösung von Labovin[®] HF.

Aufgrund der Alkalität ist die Rezeptur nicht aluminiumverträglich.

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.

Unter Verwendung eines geeigneten Verschäumungssystems wird mit 4 bis 6 bar Luftausgangsdruck ein stabiler, gut haftender Schaum erzielt.

Bitte beachten Sie vor Anwendung unsere weiterführenden Hinweise zur Handhabung (s.u.).

Anwendungsempfehlung:

1. Grobschmutzentfernung
2. Mit lauwarmen oder kaltem Wasser vorspülen
3. Einschäumen der zu reinigenden Fläche mit nachfolgender Einwirkzeit.
4. Nachspülen mit Wasser von Trinkwasserqualität

Konzentrationsbereich:

Melkanlagen:	1%
Behälter:	5%
Allgemeine Grundreinigung:	1 - 5%
Einsatztemperatur:	20 bis 60°C
Einwirkzeit:	10 bis 20 min
Art der Anwendung:	Verschäumen, Sprühen, manuell, Tauchbad

HINWEISE:

Handhabung:

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

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

Für Melkausrüstungen und Milchkühltanks empfehlen wir im Wechsel zur alkalischen Reinigung nach jeder dritten bis vierten Reinigung den Einsatz eines unserer sauren Reiniger Labovin® HF-A und Labovin® HF-NP (Kontrareinigung).

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

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.

**TECHNISCHE
DATEN:**

Dichte [20°C]	1,23 g/cm ³
pH-Wert [1%ig]	12,0 - 13,0
p-Wert	4,4 ml 0,1 N HCl
Leitwert [1%ig; 25°C]	10,4 mS/cm

INHALTSSTOFFE:

Tenside (anionisch, nichtionisch), 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.