



MIDA FLOW 242 SP

Kraftvoll kombinierter Entkalker
für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie

BESCHREIBUNG UND ANWENDUNG

MIDA FLOW 242 SP ist ein flüssiges nicht-schäumendes Reinigungsmittel basierend auf Schwefelsäure und Phosphorsäure, insbesondere zum Entfernen von anorganischen Rückständen, für CIP-Kreisläufe und Maschinen in der Lebensmittelverarbeitungs- und Milchverarbeitungsindustrie und Abfüllanlagen in der Getränkeindustrie.

MIDA FLOW 242 SP entfernt sehr effektiv nicht organische Rückstände, insbesondere Kalziumkarbonat und Kalziumphosphat, und verbessert so die Betriebseffizienz.

MIDA FLOW 242 SP eignet sich außerdem für die manuelle Reinigung von Böden und Wänden in der Lebensmittelindustrie, einschließlich Rauchstöcke und Gussformen für die Schinkenproduktion.

MIDA FLOW 242 SP's kraftvolle Reinigungswirkung ergibt sich aus dem Zusammenspiel aus Schwefelsäuren und Phosphorsäuren.

BEDIENUNGSANLEITUNG

MIDA FLOW 242 SP wird bei einer Konzentration von 0,5 bis 2% (v/v) und einer Temperatur von 40 bis 60 °C während einer Kontaktzeit von 5 bis 15 Minuten verwendet, je nach Verschmutzungsgrad.

Nach der Verwendung müssen die Flächen gründlich mit Trinkwasser abgespült werden, um sicherzustellen, dass keine Produktrückstände oder Dreckpartikel zurückbleiben.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Zusammensetzung	Enthält Schwefelsäure, Phosphorsäure, Tenside.
Äußeres Erscheinungsbild	Klare Flüssigkeit
Farbe	Farblos
Geruch	Produkteigenschaften
pH (1%)	± 2,3
Dichte	± 1,22 g/cm ³ (20 °C)
Löslichkeit	In allen Verhältnissen wassermischbar

PRODUKTVERDICHTBARKEIT

Wenn **MIDA FLOW 242 SP** entsprechend den empfohlenen Nutzungshinweisen verwendet wird, dann kann **MIDA FLOW 242 SP** für Materialien verwendet werden, die häufig in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen, mit Ausnahme von Leichtmetallen, verzinkte Materialien, Buntmetallen und weichen Metallen wie Aluminium. Kunststoffe sollten vor der Nutzung getestet werden.

Bei Unsicherheit empfehlen wir, die Materialien vor einer längeren Nutzung zu prüfen.

UMWELT

MIDA FLOW 242 SP enthält kein Chlor. Daher besteht kein Risiko, dass sich adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX) bilden.

Die Tenside von **MIDA FLOW 242 SP** erfüllen die EU-Richtlinie EU648/2004 zur biologischen Abbaubarkeit von Tensiden.

SICHERHEIT

Mischen Sie **MIDA FLOW 242 SP** nie mit anderen Produkten. Lesen Sie sich sorgfältig das Sicherheitsdatenblatt von **MIDA FLOW 242 SP** durch und befolgen Sie die Anweisungen zum Umgang mit Chemikalien und Entsorgung.

LAGERUNG

Lagern Sie **MIDA FLOW 242 SP** bei 5 °C bis 30 °C in der Originalverpackung. Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht aus. Das Verfallsdatum ist 24 Monate nach dem Herstellungsdatum.

VERPACKUNG

MIDA FLOW 242 SP ist in KANISTERN und in FÄSSERN verfügbar.

Technisches Datenblatt zu **MIDA FLOW 242 SP**
Überarbeitung vom 20.04.2018