

MIDA ADD 411 PH

Flüssiger oxidativer Zusatzstoff basierend auf Wasserstoffperoxid für eine stärkere Wirkung alkalischer Reinigungsmittel in der Lebensmittelindustrie

BESCHREIBUNG UND ANWENDUNG

MIDA ADD 411 PH ist ein flüssiger, säurehaltiger oxidativer Zusatzstoff für alkalische Reinigungslösungen für eine stärkere Wirkung der CIP-Kreisläufe (Cleaning-In-Place), einschließlich Pipelines, Tanks und andere Anlagen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

MIDA ADD 411 PH basiert auf stabilisiertem Wasserstoffperoxid und ist in alkalischen Reinigungslösungen nicht sehr stabil. Dieser Zusatzstoff sollte deshalb jedes Mal direkt vor dem Reinigungsprozess hinzugefügt werden!

BEDIENUNGSANLEITUNG

MIDA ADD 411 PH wird in einer Konzentration von 0,2 bis 2,0% (v/v) verwendet, je nach Art des alkalischen Reinigungsmittels und der Art des zu reinigenden Geräts. Vor der dauerhaften Nutzung wird empfohlen, die geeignete Dosis experimentell zu prüfen.

Alkalische Lösungen mit **MIDA ADD 411 PH** werden bei Temperaturen von 40 bis 70 °C verwendet. Die Kontaktzeit ist abhängig vom Grad und der Art der Verschmutzung, darf aber nicht mehr als 15 Minuten betragen. Nach der Verwendung müssen die Flächen gründlich mit Trinkwasser abgespült werden, um sicherzustellen, dass keine Produktrückstände oder Dreckpartikel zurückbleiben. Nicht in verdünnter Form verwenden!

MIDA ADD 411 PH kann nur in Systemen mit offener Zirkulation hinzugefügt werden – in geschlossenen Systemen kann der Druck unkontrolliert ansteigen!

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Zusammensetzung	Enthält Wasserstoffperoxid, Stabilisatoren.
Äußeres Erscheinungsbild	Klare Flüssigkeit
Farbe	Farblos
Geruch	Geruchlos
pH (1%)	± 5,0
Dichte	± 1,13 g/cm ³ (20 °C)
Löslichkeit	In allen Verhältnissen wassermischbar

PRODUKTVERDICHTBARKEIT

Wenn **MIDA ADD 411 PH** entsprechend den empfohlenen Nutzungshinweisen verwendet wird, dann kann **MIDA ADD 411 PH** für Materialien verwendet werden, die häufig in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen.

Kunststoffe und Versiegelungsmaterialien müssen widerstandsfähig gegen Oxidation sein!

UMWELT

MIDA ADD 411 PH enthält kein Chlor. Daher besteht kein Risiko, dass sich adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX) bilden.

Die Tenside von **MIDA ADD 411 PH** erfüllen die EU-Richtlinie EU648/2004 zur biologischen Abbaubarkeit von Tensiden.

SICHERHEIT

Mischen Sie **MIDA ADD 411 PH** nie mit anderen Produkten. Lesen Sie sich sorgfältig das Sicherheitsdatenblatt von **MIDA ADD 411 PH** durch und befolgen Sie die Anweisungen zum Umgang mit Chemikalien und Entsorgung. Lassen Sie nicht zu, dass das Konzentrat mit organischen Substanzen (Fette, Öle, Gummi, Papier, Stroh, Holz, Kork, allgemeine Verschmutzung) oder anderen konzentrierten Reinigungs- und Desinfektionsmitteln in Kontakt kommt.

LAGERUNG

Lagern Sie **MIDA ADD 411 PH** bei 5 °C bis 25 °C in der Originalverpackung. Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht aus. Das Verfallsdatum ist 12 Monate nach dem Herstellungsdatum.

VERPACKUNG

MIDA ADD 411 PH ist in KANISTERN und in FÄSSERN verfügbar.

Technisches Datenblatt zu **MIDA ADD 411 PH**
Überarbeitung vom 20.04.2018