



MIDA CHRIOX F2

Schaumdesinfektionsmittel basierend auf Peressigsäure
für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie

BESCHREIBUNG UND ANWENDUNG

MIDA CHRIOX F2 ist ein Desinfektionsmittel auf der Basis von Peressigsäure mit einer hohen Wirksamkeit im Einsatz in der Milchindustrie, bei der Getränkeherstellung und der Lebensmittelverarbeitung.

MIDA CHRIOX F2 wirkt gegen alle Arten von Mikroorganismen, einschließlich Bakterien, Hefen und Pilzen, selbst bei niedrigen Temperaturen und geringen Konzentrationen.

MIDA CHRIOX F2 ist leicht schäumend und für die Desinfektion von Oberflächen von gängigen Materialien in der Lebensmittelindustrie geeignet.

MIDA CHRIOX F2 ist ein leistungsstarkes Oxidationsmittel, welches den Abbau und die Solubilisierung von Eiweißen und somit die Entfernung von Rückständen fördert.

BEDIENUNGSANLEITUNG

MIDA CHRIOX F2 wird als Schaum/Spray in Konzentrationen von 0,5-3,0% (v/v) bei einer Temperatur, je nach Grad der mikrobiellen Kontamination, von 5 bis max. 40 °C eingesetzt. Spülen Sie die Oberfläche nach Gebrauch und nach einer Einwirkzeit von mindestens 15 bis 30 Minuten gründlich ab und vergewissern Sie sich, dass alle Produktrückstände und Schmutzpartikel entfernt wurden. Nicht als Konzentrat verwenden!

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Zusammensetzung	Enthält Peressigsäure (5%), Wasserstoffperoxid, Essigsäure, Tenside.
Äußeres Erscheinungsbild	Klare Flüssigkeit
Farbe	Farblos
Geruch	Charakteristisch, ähnlich wie Essig
pH (1%)	± 3,0
Dichte	± 1,00 g/cm ³ (20 °C)
Löslichkeit	In allen Verhältnissen wassermischbar

PRODUKTVERDICHTBARKEIT

Wenn **MIDA CHRIOX F2** entsprechend den empfohlenen Nutzungshinweisen verwendet wird, dann kann **MIDA CHRIOX F2** für Materialien verwendet werden, die häufig in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen, mit Ausnahme von Baustahl, Karbonstahl, Kupfer und seinen Legierungen, galvanisierten Materialien.

UMWELT

MIDA CHRIOX F2 enthält kein Chlor. Daher besteht kein Risiko, dass sich adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX) bilden.

MIDA CHRIOX F2 ist schnell biologisch abbaubar. Das desinfektionsmittelhaltige Abwasser kann nach dem Passieren des Neutralisierungs- und Puffertanks einer Biokläranlage zugeführt werden.

SICHERHEIT

Mischen Sie **MIDA CHRIOX F2** nie mit anderen Produkten. Lesen Sie sich sorgfältig das Sicherheitsdatenblatt von **MIDA CHRIOX F2** durch und befolgen Sie die Anweisungen zum Umgang mit Chemikalien und Entsorgung. Lassen Sie nicht zu, dass das Konzentrat mit organischen Substanzen (Fetten, Ölen, Gummi, Papier, Stroh, Holz, Kork, allgemeiner Verschmutzung) oder anderen konzentrierten Reinigungs- und Desinfektionsmitteln in Kontakt kommt, insbesondere nicht mit alkalischen Produkten.

LAGERUNG

Lagern Sie **MIDA CHRIOX F2** 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 CHRIOX F2 ist in KANISTERN, FÄSSERN und in IBC-CONTAINERN verfügbar.

Biozide – sachgemäß anwenden Lesen Sie sich vor Gebrauch stets die Beschriftungen und die Produktinformationen durch.

Technisches Datenblatt zu **MIDA CHRIOX F2**
Überarbeitung vom 20.04.2018