

NODSAN EAS™

Ein sehr vielseitiges Desinfektionsmittel

Einfach die CIP-Hygienebedingungen verbessern

Das Erreichen einer Desinfektion in Lebensmittel- und Getränkeverarbeitungsanlagen erfordert in der Regel einen separaten Prozessschritt nach der Reinigung. Dazwischen liegt ein separater Wasserspülschritt. Dieser zweiphasige Ansatz erfordert zusätzliche Zeit und erhöht die Gesamtkosten.

Mit NODSAN EAS ist es möglich, Reinigung und Desinfektion in CIP-Anwendungen in einem Schritt zu kombinieren. Dies hilft bei der industriellen Reinigung Zeit, Wasser und Energie zu sparen.

Die neue Ecolab-Entwicklung ist ein wirksames, nicht oxidierendes CIP-Desinfektionsmittel, das allein oder in Kombination mit alkalischen oder sauren Reinigungsmitteln verwendet werden kann.

Da seine Wirkung nicht auf Oxidation beruht, ist es ein sehr vielseitiges Desinfektionsmittel, das im Laufe der Zeit nicht an Wirksamkeit verliert und auch bei hohen Temperaturen keine Korrosionsrisiken birgt. NODSAN EAS basiert auf einem Diamin, welches ein breites biozides Wirkungsspektrum aufweist.



Einfach die CIP-Hygienebedingungen verbessern

PRODUKTVORTEILE

- Gute Materialverträglichkeit
- Keine toxikologisch relevanten reaktiven Nebenprodukte wie Chlorat, THM, AOX
- Die Wirksamkeitstests wurden auf Basis neuester BPR-relevanter Normen durchgeführt.
- Kann bei höheren Temperaturen als oxidative Desinfektionsmittel verwendet werden
- Kein Wirkungsverlust während der CIP-Phase der Lagerung
- Zeiteinsparungspotenzial mit damit verbundenen Wasser- und Energieeinsparungen
- Verhindert die Kreuzkontamination von Sporen und Bakteriophagen in alkalischen und sauren Stapellösungen
- Langzeitstabilität in Tauchbädern

FALLBEISPIELE

NODSAN EAS ist in mehr als 120 Produktionsstätten in ganz Europa im Einsatz. Durch diese breite Abdeckung verfügen wir über eine Fülle von Anwendungs-Know-how und Expertise. Wir haben Fallstudien zur Verfügung für:

- Frischprodukt-Molkerei
- Kasein-Herstellung
- Eiscreme-Verarbeitung
- Getränkeherstellung

EIGENSCHAFTEN

PRODUKTTYP

Nicht-oxidierendes CIP-Desinfektionsmittel

WIRKSPEKTRUM

Breites Spektrum an biozider Wirkung gegen Bakterien, Pilze, Hefen und Phagen. Kombinierte Anwendungswirksamkeit und Biofilm-Wirksamkeit wurden erfolgreich getestet.

ANWENDUNGSBEREICH

- CIP - vorzugsweise heiße Anwendungen
- Stabilisiert gestapelte CIP-Lösungen
- Tauchbäder

BESTELLINFORMATION

GEBINDE

NODSAN EAS 20 KG

NODSAN EAS 210 KG

NODSAN EAS 1025 KG

Registriertes Desinfektionsmittel

NODSAN EAS™ ist zugelassen gemäß Biozid-Gesetzgebung: N-85754/CHZN5724

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

FÜR WEITERE EINZELHEITEN SPRECHEN SIE BITTE MIT IHREM ECOLAB ANSPRECHPARTNER.

Ecolab Deutschland GmbH • Ecolab-Allee 1 • D-40789 Monheim am Rhein • Tel. +49 2173 599 1888

Ecolab • Rivergate D1/40G, Handelskai 92 • A-1200 Wien • Tel. +43 1 715 25 50

Ecolab (Schweiz) GmbH • Kägenstrasse 10 • CH-4153 Reinach • Tel. +41 61 466 94 66