F&B EnduroSuper VE3

Selbstschäumender Allzweckreiniger mit hervorragender Oberflächenhaftung

Produktbeschreibung

EnduroSuper ist ein flüssiger langhaftender, alkalischer Reiniger mit hervorragender Oberflächenhaftung für die tägliche, allgemeine Reinigung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie der Milchwirtschaft.

Eigenschaften

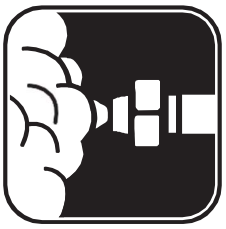
- EnduroSuper ist ein selbstschäumender Allzweckreiniger mit einer speziell abgestimmten, effektiven Kombination aus Lauge, organischen Sequestriermitteln und reinigungsaktiven Netzmitteln.
- EnduroSuper ist eine komplett neue „langhaftende" Reinigungstechnologie. Bei der Verdünnung mit Wasser entsteht ein viskoser, fließfähiger Film, der für eine bessere Haftung auf Oberflächen sorgt.
- EnduroSuper ermöglicht bei der Anwendung auf vertikalen und strukturierten Oberflächen eine verlängerte Kontaktzeit und hervorragende Durchdringung selbst hartnäckigsten Schmutzes.
- EnduroSuper lässt sich nach der gewünschten Kontaktzeit leicht abspülen und der Schaum baut sich in einem Bruchteil der Zeit von herkömmlichen Schaumreinigern ab.

Vorteile

- Verlängerte Kontaktzeit.
- Effektive Beseitigung von starken Fett-, Stärke- und Eiweißverunreinigungen.
- Einsatz auch auf erhitzten Oberflächen möglich.
- Täglicher Gebrauch verhindert den Aufbau von Belägen.
- Leichtes Abspülen und schneller Schaumabbau: reduziert Arbeit, spart Zeit und Wasser, verursacht weniger Abwasser.
- Optimiertes Ablaufverhalten: hinterlässt eine saubere, fleckenfreie Oberfläche.

Anwendungshinweise

EnduroSuper wird je nach Typ und Grad der Anschmutzung mit einer Anwendungskonzentration von 2-10% (v/v) angewendet. Weitere Hinweise sind der individuellen Reinigungsanweisung zu entnehmen. EnduroSuper lässt sich mit herkömmlichen Schaumreinigungsgeräten auftragen. Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.



F&B EnduroSuper VE3

Technische Daten
Aussehen: Klare gelblich-braune Flüssigkeit
pH-Wert (1%ige Lösung bei 20°C): 12,3
Dichte (20°C): 1,12
CSB-Wert: 266,1 gO_2/kg
Nitrogen Content (N): 4 g/kg
Phosphorgehalt (P): 0,3 g/kg
Die oben genannten technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

Produktsicherheit und Lagerhinweise
Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde oder im geprüften Reinigungsmitteltanklager. Vor Kälte und Hitze schützen. Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

Materialverträglichkeit
EnduroSuper kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Edelstahlarten der Lebensmittel- und Getränkeindustrie eingesetzt werden. EnduroSuper ist nicht geeignet zur Anwendung auf verzinkten oder Aluminium-Oberflächen. Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen (innerhalb 1 Stunde). Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

Konzentrationsbestimmung
Reagenzien:
0,1N Salz- oder Schwefelsäure
Phenelphthalein-Indikator

Verfahren:
10 ml der Anwendungslösung werden mit 100 ml Wasser und 2-3 Tropfen Indikator versetzt. Mit der Säure bis zum farblosen Umschlagspunkt titrieren und Verbrauch festhalten.

Berechnung:
% v/v EnduroSuper = Verbrauch (ml) x 0,4
% w/v EnduroSuper = Verbrauch (ml) x 0,45
% w/w EnduroSuper = Verbrauch (ml) x 0,45

© 2021 Diversey, Inc. Alle Rechte vorbehalten. F00156 de 11/21