



F&B EnduroSuper

VE3L

Alkalischer Viscocleaner 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 alkalischer Viscocleaner 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 so bei der Anwendung auf vertikalen und strukturierten Oberflächen eine verlängerte Kontaktzeit und exzellente 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.
- EnduroSuper eignet sich für die tägliche Anwendung in stark belasteten Bereichen wie Schlachthöfen sowie in der Geflügel-, Fisch- und Gemüseverarbeitung.

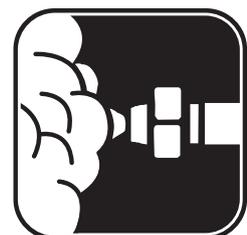
Vorteile

- 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.
- EDTA-frei.

Anwendungshinweise

EnduroSuper wird je nach Typ und Grad der Anschmutzung mit einer Anwendungskonzentration von 2-10% (v/v) angewendet.

EnduroSuper lässt sich mit herkömmlichen Schaumreinigungsgeräten auftragen.





F&B EnduroSuper

VE3L

Technische Daten

Aussehen: Klare, gelb-braune Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 12,3

Relative Dichte (20°C): 1,10

CSB-Wert: 243 gO₂/kg

Stickstoffgehalt (N): 1 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 Edelmetallarten der Lebensmittelindustrie 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

0,1 N Salz- oder Schwefelsäure

Phenolphthalein-Indikator

Verfahren

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

Berechnung

% w/w EnduroSuper = Verbrauch (ml) x 0,47

% v/v EnduroSuper = Verbrauch (ml) x 0,43