



EnduroChlor

VE5

Mildalkalischer, chlorhaltiger Reiniger mit hervorragender Oberflächenhaftung

Produktbeschreibung

EnduroChlor ist ein füssiger, langhaftender, chloralkalischer Reiniger mit hervorragender Oberflächenhaftung für eine umweltbewusste Reinigung und die vielfältigen Anforderungen in der Getränke- und Nahrungsmittelindustrie.

Eigenschaften

- EnduroChlor ist eine komplett neue „langhaftende“ Reinigungstechnologie.
- EnduroChlor bietet bei der Anwendung auf vertikalen und strukturierten Oberflächen eine verlängerte Kontaktzeit und exzellente Durchdringung selbst hartnäckigsten Schmutzes. EnduroChlor ist gut geeignet für die Anwendung bei hartnäckigen Verschmutzungen in der Fleisch-, Fisch- und Gemüseindustrie.
- Es ist besonders effektiv gegen Ölverschmutzungen und Fettablagerungen.
- EnduroChlor bietet ähnliche Anwendungscharakteristiken und das Erscheinungsbild eines Schaumreinigers. Außerdem bietet es verlängerte Kontaktzeiten und verbesserte Reinigungseigenschaften, ähnlich denen eines Gelreinigers. Nach der gewünschten Kontaktzeit lässt sich EnduroChlor leicht abspülen und der Schaum baut sich in einem Bruchteil der Zeit von herkömmlichen Schaumreinigern ab.

Vorteile

- Verlängerte Kontaktzeit.
- Effektiv bei der Beseitigung von starken Fett- und Proteinansammlungen.
- Schnelle Abspülung und Schaumabbau: reduziert Arbeit, spart Zeit und Wasser, und produziert weniger Schmutzwasser.
- Einfache Abspülung: hinterlässt ein sauberes Erscheinungsbild.

Anwendungshinweise

EnduroChlor wird je nach Typ und Grad der Verschmutzung mit einer Anwendungskonzentration von 2-10% (v/v) angewendet. Weitere Hinweise sind der individuellen Reinigungsanweisung zu entnehmen. EnduroChlor kann mit herkömmlichen Schaumanlagen angewandt werden.



Diverclean™



EnduroChlor

VE5

Mildalkalischer, chlorhaltiger Reiniger mit hervorragender Oberflächenhaftung

Technische Daten

Aussehen:	Klare, gelbe Flüssigkeit
Dichte (20°C):	1.18
pH-Wert (1%):	12
CSB-Wert:	98.5 gO ₂ /kg
Stickstoffgehalte (N) :	0.9 g/kg
Phosphorgehalt (P) :	6.3 g/kg

Die oben angegebenen 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

EnduroChlor kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Edelmetallarten der Ernährungsindustrie eingesetzt werden. EnduroChlor ist nicht geeignet zur Anwendung auf verzinkten 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 0,1N Natriumthiosulfat Phenolphthalein Indikator
Verfahren:	10ml der Anwendungslösung werden mit 10ml Natriumthiosulfat versetzt und vermischt. Danach 2-3 Tropfen Indikator hinzufügen. Mit der Säure bis zum farblosen Umschlagspunkt titrieren und Verbrauch festhalten.
Berechnung:	% w/w EnduroChlor = Verbrauch (ml) x 0,64 % v/v EnduroChlor = Verbrauch (ml) x 0,55

Umweltinformationen

Die in diesem Produkt eingesetzten Tenside sind vollständig biologisch abbaubar gemäß der Detergentienverordnung 648/2004/EG.