F&B Divo MR

VB9

Hochwirksames Additiv zur Steinentfernung

Produktbeschreibung

Divo MR ist ein flüssiger Reinigungsverstärker und Kalklöser. Divo MR wird in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie als Additiv bei der Flaschen- und CIP-Reinigung eingesetzt.

Eigenschaften

- Divo MR ist ein hochkonzentriertes, flüssiges Additiv zur Reinigungsverstärkung sowie Schmutz- und Kalkentfernung.
- Divo MR kann zur Entfernung von hartnäckigen anorganischen Ablagerungen eingesetzt werden.
- Divo MR kann in Brauereien sowie in der Milchwirtschaft zur Entfernung von Calziumoxalat (Bierstein) und Calziumphosphat (Milchstein) eingesetzt werden.

Vorteile

- Effizienter Produkteinsatz durch automatische Dosierung und Kontrolle für einen ökonomischen Verbrauch.
- Verhindert Kalkaufbau und verstopfte Düsen und garantiert so eine hohe Produktionsleistung. Grundreinigungsfrequenzen werden reduziert und somit die Wartungskosten gesenkt.
- Verbessert die Reinigungsleistung der Reinigungslösung.
- Verbessert die Reinigungswirkung der Reinigungslauge, so dass selbst Rostringe und hartnäckige Etiketten abgelöst werden - Reduzierung der Ausschleusungsrate.

Anwendungshinweise

Divo MR wird abhängig von Anwendung, Verschmutzung und Wasserhärte in einer Konzentration von 0,1-1% w/w (0,08-0,8% v/v) eingesetzt. Zur Vermeidung von Kalkausfällungen werden zunächst die Laugebäder mit Wasser gefüllt, daraufhin wird Divo MR zugegeben. Erst danach wird mit NaOH die gewünschte Laugenkonzentration eingestellt.

Divo MR wird durch Wasserhärte und Schmutz gezehrt. Um ein effektives Reinigungsergebnis zu erzielen, sollte die Konzentration so gewählt werden, dass freies EDTA vorhanden ist. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.

Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung mit Wasser in Trinkwasserqualität gründlich zu spülen. Alle Lebensmittel und Verpackungsmaterialien müssen vor der Anwendung entfernt oder sorgfältig geschützt werden.

F&B Divo MR VB9

Technische Daten

pH-Wert (1%ig bei 20°C):	11.5
Relative Dichte (g/cm³; 20°C):	1.27
CSB-Wert [COD] (gO_2/kg):	265
Stickstoffgehalt [N] (g/kg):	29
Phosphorgehalt [P] (g/kg):	0

Die oben genannten technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge können dem betreffenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden; sds.diversey.com. Lagerung nur im originalverschlossenen Gebinde. Vor Frost und Hitze schützen. Nur für professionelle Anwender / Spezialisten.

Materialverträglichkeit

Divo MR kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Getränkeindustrie eingesetzt werden. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Verträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

www.diversey.com

© 2022 Diversey, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 12/12/2022 de-DE (F00390)