

Additiv zur Steinverhütung – chlor-/chlordioxidverträglich

Produktbeschreibung

Divo SC ist ein flüssiges, hochkonzentriertes Additiv auf der Basis von Phosphonaten zur Vermeidung von Härteausfällungen. Divo SC verhindert Ablagerungen in den Warmwasserzonen von Flaschenreinigungsmaschinen und ist geeignet für den gleichzeitigen Einsatz mit CO₂, das zur Absenkung des pH-Wertes eingesetzt wird. Divo SC kann auch als Additiv in der Lauge eingesetzt werden.

Eigenschaften

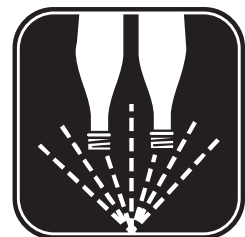
- Divo SC ist ein flüssiges, hochkonzentriertes Additiv zur Vermeidung von Härteausfällungen in der Laugen- und Warmwasserzone der Flaschenreinigungsmaschine.
- Divo SC verhindert Härteausfällungen und Versteinung.
- Divo SC verbessert die Ausspülbarkeit und verhindert Härteausfällungen (Wasserflecken) auf den Flaschen.
- Divo SC ist geeignet für den Einsatz in Warmwasserzonen bei gleichzeitiger Anwesenheit von CO₂.

Vorteile

- Verbessertes Flaschenercheinungsbild und Markenimage durch tropfenfreie, glanzklare Flaschen.
- Verhindert die Versteinung der Flaschenkörbe sowie die Verkalkung der Spritzdüsen und erhöht die Anlageneffizienz (Verfügbarkeit) durch geringeren Wartungsaufwand.
- Effizienter Produkteinsatz durch automatische Dosierung und Kontrolle für einen ökonomischen Verbrauch.
- Hohe Härtebindung auch bei gleichzeitigem Einsatz von Chlordioxid.

Anwendungshinweise

Divo SC wird abhängig von Wasserhärte und Laugenverschleppung in einer Konzentration von 50-200 mg/l in die Warmwasserzone dosiert. Divo SC wird direkt in die Reinigungslauge dosiert, bevorzugt auf der Saugseite der Umwälzpumpe. Divo SC kann auch direkt in die Reinigungslauge dosiert werden, die Einsatzkonzentration ist abhängig von der Wasserhärte und Steinaufbau. Grundsätzlich sind die Flaschen und Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.





F&B Divo SC

VB63

Technische Daten

Aussehen: Klare, gelbliche Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 7,9

Relative Dichte (20°C): 1,16

CSB-Wert: 115 gO₂/kg

Stickstoffgehalt (N): <0,1 g/kg

Phosphorgehalt (P): 17,1 g/kg

Die oben angegebenen 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.

Frostempfindlich! Nicht unter -6°C lagern!

Materialverträglichkeit

Divo SC kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Werkstoffen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie eingesetzt werden. Die Materialverträglichkeit ist abhängig von dem Produkt, in das zudosiert wird. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

Konzentrationsbestimmung

Nachweisverfahren auf Anfrage erhältlich.