



F&B Divo Ultra

VB10

Hochwirksames Additiv zur Flaschenreinigung, Ref PET geeignet

Produktbeschreibung

Divo Ultra ist ein konzentriertes, hochwirksames, phosphorsaures Additiv mit Härtestabilisatoren und Entschäumer.

Divo Ultra ist ein Additiv, das in Verbindung mit Natronlauge für die Reinigung von Glas-, Mehrweg-PET und -PEN-Flaschen eingesetzt wird.

Eigenschaften

- Divo Ultra ist ein hochkonzentriertes, flüssiges Additiv zur Flaschenreinigung.
- Divo Ultra zeichnet sich durch eine gute Materialverträglichkeit gegenüber Mehrweg-PET- (Polyethylenterephthalat) Flaschen aus und reduziert Spannungsrisskorrosionen (Stress-Cracking).
- Divo Ultra entfernt hervorragend Etiketten, Leim und hartnäckige Verschmutzungen sowie Schimmel von Mehrweg-PET-Flaschen.
- Divo Ultra bindet die Wasserhärte in den Laugebädern, verhindert Härteausfällungen und lässt sich hervorragend abspülen.
- Divo Ultra gewährleistet eine effektive Schaumdämpfung der Reinigungslauge.

Vorteile

- Effizienter Produkteinsatz durch automatische Dosierung und Kontrolle für einen ökonomischen Verbrauch.
- Verbessertes Erscheinungsbild der Flasche durch reduziertes Stress-Cracking bei Mehrweg-PET.
- Verhindert Kalkaufbau und verstopfte Düsen und garantiert so eine hohe Produktionsleistung – Grundreinigungsfrequenzen werden reduziert und somit die Wartungskosten gesenkt.
- Reduzierte Ausschleusungsrate durch hervorragendes Schmutztrage- und Etiketten-ablösevermögen.
- Reduzierte Laugenverschleppung und Kristallbildung durch gute Abspülbarkeit.
- Ökonomisch und effizient im Produktverbrauch durch geringe Einsatzkonzentrationen.

Anwendungshinweise

Divo Ultra wird der Reinigungslauge anlagenabhängig in einer Konzentration von 0,1-0,4% w/w (0,08-0,3% v/v) zugegeben. Optimale Schaumdämpfung ab 45°C.

Divo Ultra wird direkt in die Reinigungslauge dosiert, bevorzugt auf der Saugseite der Umwälzpumpe.

Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.





F&B Divo Ultra

VB10

Technische Daten

Aussehen: Klare, gelb-braune Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 1,9

Dichte (20°C): 1,33

CSB-Wert: 735 gO₂/kg

Stickstoffgehalt (N): 0 g/kg

Phosphorgehalt (P): 137 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 Reinigungsmittelanklager. Vor Frost 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 Ultra kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie eingesetzt werden. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Verträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

Konzentrationsbestimmung

Auf Anfrage erhältlich.