



F&B Divo 411

VB114

Neutrales, schaumdämpfendes Netzmittelkonzentrat – für Ref PET geeignet

Produktbeschreibung

Divo 411 ist ein konzentrierter, auf Tensiden basierender Entschäumer, der für die Flaschen- und CIP-Reinigung, Kistenwäsche und andere Sprühanwendungen eingesetzt werden kann. Divo 411 ist für die Reinigung von Glas-, PET- und PEN-Flaschen geeignet.

Divo 411 ist sehr wirksam bei der Entfernung von synthetischem Klebstoff.

Eigenschaften

- Divo 411 ist ein hochkonzentrierter, auf Tensiden basierender, flüssiger Entschäumer für den Einsatz ab Temperaturen von 10°C.
- Divo 411 ist für viele Anwendungen geeignet und besonders effektiv für die Schaumkontrolle in Flaschenwaschmaschinen.
- Divo 411 setzt sich aus hochwertigen, schaumhemmenden, gut emulgierenden und rückstandsfrei abspülbaren Tensiden zusammen und erzielt eine sehr gute Reinigungswirkung.
- Divo 411 ist für die Anwendung auf PET-Flaschen geeignet und reduziert das Risiko von Spannungsrisskorrosionen.

Vorteile

- Kontrolliert den Schaum in Flaschenwaschmaschinen, unterstützt bei der Ablösung von Etiketten, reduziert das Risiko für Pumpenkavitationen und minimiert die Laugenverschleppung.
- Gut abspülbar.
- Geeignet für die automatische Dosierung; effektiver, wirtschaftlicher Produkteinsatz.
- Reduziert das Risiko für Spannungsrisskorrosionen bei PET-Flaschen und senkt somit die Kosten für Ersatzflaschen.
- Reduziert Komplexität, da ein einziges Produkt für verschiedene Verpackungsarten
- (z. B. Glas- und Mehrweg-PET-Flaschen) eingesetzt werden kann.

Anwendungshinweise

Divo 411 wurde speziell für den Einsatz in Verbindung mit alkalischen Reinigungslösungen entwickelt. Die Konzentration liegt bei 25-200 ml/m³ bei einer Temperatur ab 10°C, abhängig von Anwendung und Verschmutzungsgrad. Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen.





F&B Divo 411

VB114

Technische Daten

Aussehen: Klare, farblose bis gelbliche Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 6,4

Dichte (20°C): 1,02

Viskosität (unverdünnt bei 25°C): ca. 475 mPas

CSB-Wert: 2090 gO₂/kg

Stickstoffgehalt (N): -

Phosphorgehalt (P): -

Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde. Vor Frost und Hitze schützen. Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßregeln zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

Materialverträglichkeit

Divo 411 kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden. 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.