



F&B Divosan HS 35

VT68

Desinfektionsmittel für die aseptische Sprühtechnologie

Produktbeschreibung

Divosan HS 35 besitzt eine spezielle, auf die Anforderungen der aseptischen Füllprozesse abgestimmte, Wasserstoffperoxidqualität, die für die Sterilisation bei der Sprühbehandlung benötigt wird.

Eigenschaften

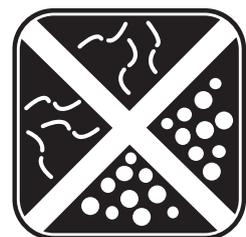
- Divosan HS 35 enthält eine 35%ige Wasserstoffperoxid-Lösung mit speziellen Stabilisatoren zur langen Haltbarkeit.
- Divosan HS 35 weist einen maximalen Trockenrückstand von 10 mg/kg bei 105°C auf.
- Divosan HS 35 weist nach Verflüchtigung keinerlei Rückstandsreste auf, die die Lebensmittelqualität beeinflussen könnten.

Vorteile

- Erfüllt die Anforderungen international gültiger Vorschriften (Food Chemical Codex FCC, Europäische Pharmacopea 9 und Deutsche Pharmacopea DAB10, Britische Pharmacopea BP, Europäische Trinkwasserrichtlinie DIN EN 902).
- Freigegeben von verschiedenen Maschinenherstellern für die Kartonabfüllung und kaltaseptische Abfüllung von Kunststoffflaschen.
- Entwickelt für die Sprühtechnologie; abgesenkter Rückstandsgehalt bei aseptischen Prozessen; verlängerte Maschinenlaufzeit.

Anwendungshinweise

Kunststoffmaterial oder Kartons werden für die Desinfektion mit konzentriertem Divosan HS 35 besprüht. Verbleibende Reste an Wasserstoffperoxid verflüchtigen sich in die Luft. Es gelten die Betriebsanweisungen der Maschinenhersteller.





F&B Divosan HS 35

VT68

Technische Daten

Aussehen: Klare, farblose Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 1,5-3

Relative Dichte (20°C): 1,13

Chlorid: Max. 1 mg/kg

Konzentration Wasserstoffperoxid: 35-35,7%

Trockenrückstand bei 105°C: Max. 10 mg/kg

CSB-Wert: -

Stickstoffgehalt (N): -

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

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Lagerung nur im verschlossenen, mit Entgasungsverschluss versehenem, Originalgebinde. 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.

Materialverträglichkeit

Divosan HS 35 kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.

Konzentrationsbestimmung

Auf Anfrage erhältlich.