



Reinigungsverstärker zur Fettentfernung von allen Membrantypen

Produktbeschreibung

Divos ADD₃ ist ein sehr aktives, schäumendes, flüssiges Additiv auf Tensidbasis für die Entfernung von Fett und anderen organischen Verschmutzungen von allen Membrantypen. Divos ADD₃ wird mit anderen Divos-Produkten eingesetzt, die für die Anwendung auf spezifischen Membranen zugelassen sind. Divos ADD₃ wird in Kombination mit anderen Divos-Produkten zur Reinigung von Membranen in der Milchwirtschaft eingesetzt, um die Reinigungsleistung zu verstärken. Divos ADD₃ wird in Kombination mit anderen Divos-Produkten zur Entfernung von organischen Verschmutzungen von Membranen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie verwendet.

Eigenschaften

- Divos ADD₃ wurde für alle gängigen Membrantypen getestet und zugelassen.
- Divos ADD₃ eignet sich in Verbindung mit allen alkalischen Divos-Produkten, insbesondere zur Entfernung von Fett, Protein oder anderen organischen Verschmutzungen – zur Erhöhung der Durchflussraten und Wiederherstellung des Wasserflusses.
- Divos ADD₃ kann zur Reinigungsverstärkung auf allen chlorstabilen Membranen in Verbindung mit Divos 110 und Divos 120CL eingesetzt werden.
- Divos ADD₃ ist hervorragend zur Reinigungsverstärkung von Divos 110 auf MF-Membranen sowie auf chlor- und temperaturbeständigen UF-Membranen geeignet.
- Divos ADD₃ ist sehr wirksam bei Fettverschmutzungen auf allen RO-, NF- und anderen Membranen in der Milchwirtschaft.

Vorteile

- Von führenden Membranherstellern für alle gängigen Membrantypen geprüft und zugelassen.
- Chlorstabil; verbessert die Reinigungskraft von Divos gegenüber Fett, Proteinen und anderen organischen Verschmutzungen. Durch die Steigerung der Reinigungseffektivität ist es möglich, die Anzahl der Reinigungsschritte zu reduzieren und somit Zeit einzusparen.
- Ein vielseitiges Additiv zu alkalischen Divos-Produkten: die Entfernung von organischen Verschmutzungen von allen nicht chlorstabilen Membrantypen wird erheblich verbessert; die Permeabilität der Membranen wird erhöht.

Anwendungshinweise

Divos ADD₃ sollte der alkalischen Lösung sehr langsam zudosiert werden, damit eine Ablagerung von Tensiden auf der Membranoberfläche vermieden wird.

Divos ADD₃ wird in Kombination mit anderen Divos-Produkten auf NF-, RO-, UF- und MF-Membranen in einer Konzentration von 0,05-0,3% w/w (0,05-0,29% v/v) eingesetzt.

Divos ADD₃ kann auf allen Membrantypen verwendet werden.

Grundsätzlich sind die Oberflächen nach der Anwendung gründlich zu spülen.





F&B Divos ADD3

VM16

Technische Daten

Aussehen: Gelbe, leicht viskose Flüssigkeit

pH-Wert (1%ig bei 20°C): 6,2

Dichte (20°C): 1,02

CSB-Wert: 304,5 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 Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

Frostempfindlich! Nicht unter -6°C lagern!

Materialverträglichkeit

Die Vorgaben des Anlagen- bzw. Membranherstellers, insbesondere im Hinblick auf Temperatur- und pH-Wert-Beständigkeit, sind in jedem Fall zu beachten.