



F&B Divos B2

VM59

Gebufferd reinigingsmiddel voor alle membraantypen

Beschrijving

Divos B2 is een hoog actieve, niet schuimende, mild alkalische buffer, die gebruikt kan worden in combinatie met alle Divos enzymen voor de verwijdering van eiwitvervuilingen van MF, UF, NF en RO membranen.

Divos B2 bevat geen Fosfaat

Divos B2 is inzetbaar binnen veel Food & Beverage toepassingen, waaronder zuivel en kan ook gebruikt worden bij dranken- en farmaceutische processen.

Divos B2 is geschikt voor gebruik in waterbehandelingsapplicaties.

Belangrijkste eigenschappen

- Divos B2 is getest en toegelaten voor gebruik op alle typen MF, UF, NF, en RO membranen
- Divos B2 is een mild alkalisch reinigingsmiddel
- Divos B2 heeft een goede bufferende werking
- Divos B2 wordt gebruikt in zuivel, dranken, waterbehandeling en farmaceutische applicaties en is erg effectief in de verwijdering van eiwitten in combinatie met het gebruik van Divos enzymatische middelen

Voordelen

- Getest op alle relevante MF, UF, NF en RO membraantypen en is toegelaten voor gebruik door alle grote OEM's
- Resulteert in een kosten efficiënt reinigingsresultaat
- Verbetert de reinigingsefficiëntie en verhoogt daarmee de productiviteit

Gebruiksaanwijzing

Divos B2 wordt gebruikt in concentraties van 0,3-2% w/w (0,25 – 1,6 v/v%) bij 25-50°C en diverse reinigingstijden, afhankelijk van de toepassing en de samenstelling en mate van de te verwijderen vervuiling.

Concentraties en tijden kunnen worden geadviseerd door de Sector Specialist van het Knowledge Based Services team (KBS).

Divos B2 kan gebruikt worden in combinatie met alle Divos enzymatische reinigingsmiddelen.

Divos B2 reinigungsoplossingen moeten na gebruik goed weggespoeld worden.





F&B Divos B2

VM59

Technische gegevens

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Uiterlijk: | Heldere, kleurloze vloeistof |
| pH (1% oplossing bij 20°C): | 11,1 |
| Soortelijk gewicht (20°C): | 1,26 kg/l |
| Chemisch Zuurstof Verbruik (CZV): | 14 gO ₂ /kg |
| Stikstof gehalte (N): | 0 g/kg |
| Fosfor gehalte (P): | 0 g/kg |

Divos B2 [% w/w] – Specifieke geleidbaarheid bij 25°C

[mS/cm]:

| | |
|-------|-----|
| 0,3 – | 1,5 |
| 0,5 – | 2,5 |
| 1 – | 4,7 |
| 1,5 – | 6,7 |
| 2 – | 8,7 |

De bovenstaande gegevens zijn gemiddelde waarden voor dit product en mogen niet als specificatie worden opgevat.

Veilige hantering en opslag

Opslaan in de originele verpakking of (indien gewenst) in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem. Voorkom extreme temperaturen, sla op boven 0°C. Volledige informatie over de omgang en lozing van dit product vindt u op het separaat geleverde productveiligheidsblad.

Product compatibiliteit

Controleer altijd voorafgaand aan gebruik de pH- en temperatuurtoleranties van de membranen met de eindgebruiker, de membraanleverancier en/of de leverancier van de installatie.