



F&B Divos 80-2

VM1

Enzymbaseret additiv til Divos produkter, til alle membrantyper

Beskrivelse

- Divos 80-2 er et enzymbaseret flydende additiv til anvendelse i kombination med andre
- Divos produkter afhængig af membrantype og besmudsning.
- Divos 80-2 anvendes hovedsagelig i mejerier og farmaceutisk industri sammen med alkaliske Divos produkter.
- Divos 80-2 kan også anvendes i kombination med de fleste alkaliske Divos produkter i en lang række installationer i andre levnedsmiddelindustrier og bryggerier.

Egenskaber

- Divos 80-2 er testet og godkendt til anvendelse på alle typer MF, UF, NF og RO membraner.
- Divos 80-2 er, i kombination med alkaliske Divos produkter, særdeles effektiv til fjernelse af protein fra ikke-klorstabile membraner i mejeriinstallationer.
- Divos 80-2 er, i kombination med alkaliske Divos produkter, særdeles effektiv til fjernelse af organisk og uorganisk smuds fra ikke-klorstabile membraner i en lang række installationer i levnedsmiddelindustrier og bryggerier.
- Divos 80-2 er, i kombination med andre Divos produkter, en effektiv problemløser installationer med kapacitetstab som følge af massiv proteinopbygning.

Fordele

- Testet på alle relevante MF-, UF-, NF- og RO - membraner og godkendt til brug af førende OEM's.
- Forbedrer rengøringsevnen sammen med andre Divos produkter. Det betyder bedre produktivitet og bedre kvalitet af slutproduktet.
- Er meget fleksibel i kombination med en lang række andre alkaliske Divos produkter. Produktet forbedrer rengøringsevnen, forøger vandfluxen og hæver rengøringseffektiviteten.
- Særdeles effektiv, i kombination med andre Divos produkter, til fjernelse af protein og andet organisk smuds i mejeriinstallationer. Produktet øger rengøringsevnen og produktionskapaciteten optimeres.
- Er velegnet i bryggeri og levnedsmiddelindustri til fjernelse af organisk og uorganisk smuds på lav pH-tolerante RO-membraner. Herved opretholdes vandfluxen og produktionskapaciteten optimeres.
- Effektivt produkt til problemløsning, i kombination med andre Divos produkter, i installationer med kapacitetstab som følge af massiv proteinopbygning. Produktet åbner blokerede membranporer. Herved forøges permeabiliteten, vandfluxen opretholdes og produktionskapaciteten optimeres.
- De fleste membraner rengøres ved "single use and dump". Konstant koncentration kan sikres ved automatisk tidsdosering eller dosering ved ledningsevne.

Brugsanvisning

Divos 80-2 anvendes i koncentration på 0,1-0,3 w/w% ved 30-50°C. Tiden er afhængig af, om produktet anvendes til cirkulation eller iblødsætning samt afhængig af membrantype og besmudsning. Anvendelsestemperatur og pH afhænger af tolerancen for membrantypen.

Efter endt rengøring skal alle flader, der kommer i forbindelse med fødevarer grundigt afskylles med drikkevand.





F&B Divos 80-2

VM1

Tekniske specifikationer

Udseende	Klar, lysebrun væske
Vægtfylde ved 20°C	1.02
pH (1% opløsning ved 20°C)	6.5
Kemisk iltforbrug (COD)	722 gO ₂ /kg
Kvælstof indhold (N)	6 g/kg
Fosfor indhold (P)	<1 g/kg

Ovenstående data er foren typisk normalproduktion og bør derfor ikke anses som specifikation.

Sikkerhedsinformation i forbindelse med håndtering og opbevaring

Opbevares i lukket originalembale. Undgå ekstremt lave og høje temperaturer. Se venligst separat leverandørbrugsanvisning for oplysning om håndtering og bortskaffelse.

Holbarhed

Produktet er holdbart 0,75 år (270 dage) i uåbnet emballage.

Anbefalet opbevaringstemperatur

Produktet skal opbevares i temperaturintervallet -6°C til 35°C.

Øvrige forhold

Kontroller altid membrantype og membranens temperatur- og pH-tolerance med leverandøren inden ibrugtagning af ny rengøringsprocedure.

Testmetode

Testmetode kan udleveres, hvis det ønskes.