



F&B Divos 80-2

VM1

Kaikille kalvotyypeille soveltuva Divos-tuotteiden entsyymilisäaine

Kuvaus tuotteesta

Divos 80-2 on entsyymipohjainen, nestemäinen kalvopesun lisäaine, jota käytetään eri Divos-tuotteiden kanssa kalvotyypin ja irrotettavan lian mukaan. Divos 80-2:ta käytetään tavallisesti alkalisten Divos-tuotteiden kanssa meijereiden ja lääketeollisuuden prosesseissa. Divos 80-2:ta voidaan käyttää useimpien alkalisten Divos-tuotteiden kanssa kaikilla elintarvike- ja juomateollisuuden sektoreilla.

Ominaisuudet

- Divos 80-2 on testattu ja hyväksytty kaikille RO-, NF-, UF ja MF – kalvotyypeille.
- Alkalisten Divos-tuotteiden kanssa käytettäessä Divos 80-2 irrottaa tehokkaasti orgaanista ja epäorgaanista likaa elintarvike- ja juomateollisuuden klooria kestämmiltä kalvoilta.
- Divos 80-2:ta käytetään yhdessä Divos 80-5:n kanssa valkuaisen irrottamiseen meijeri- ja lääketeollisuuden alhaista pH:ta kestäville selluloosa-asetaatti RO-kalvoilta.
- Divos 80-2:ta käytetään yhdessä Divos 80-5:n kanssa myös pestäessä oluen valmistusprosessin alkoholinpoistossa käytettäviä, alhaista pH:ta kestäviä selluloosa-asetaatti RO-kalvoja.
- Muiden Divos-tuotteiden kanssa käytettäessä Divos 80-2 toimii ongelmien ratkaisijana tapauksissa, joissa runsas valkuaislika on alentanut huomattavasti kalvolaiteiden tehoa.

Edut

- Divos 80-2 on testattu kaikille merkittävillä MF, UF-, NF- ja RO -kalvotyypeille, ja se on keskeisten laitevalmistajien hyväksymä.
- Muiden Alkalisten Divos-tuotteiden kanssa käytettäessä Divos 80-2 irrottaa tehokkaasti valkuaisista ja muuta orgaanista likaa meijereiden kalvoista, joka lisää pesutehoa ja parantaa täten sekä tuotannon tehokkuutta että lopputuotteen laatua.
- Divos 80-2 on erinomainen ongelmienratkaisijatuote. Yhdessä muiden Divos-tuotteiden kanssa se palauttaa meijerilaitteistojen tuotantotehon tapauksissa, joissa valkuaisen tukkimat huokokset pitävät tehon jatkuvasti alhaisena. Se avaa tukkeutuneet huokokset ja parantaa permeaattiarvoja sekä laitteiston tuotantokapasiteettia.

Käyttöohje

Divos 80-2: ta käytetään 0.1-0.3 painoprosentin liuoksina (0.1-0,3 tilavuusprosenttia) 30-50°C lämpötilassa. Käsitelyajat vaihtelevat kalvotyypin ja likalaadun mukaan ja riippuen siitä, onko kysymyksessä kiertopesu vai liotus. Divos 80-2: ta käytetään aina yhdessä muiden Divos-tuotteiden kanssa. Divos 80-2-käyttöliuosten lämpötila ja pH määräytyvät pesuohjelman lämpötilan ja kalvon pH-kestävyyden mukaan. Kalvopesuliukset ovat yleensä kertakäyttöisiä. Tarkka ja tasalaatuinen kemikaalipitoisuus saadaan aikaan automaattisella aikaohjatulla annostuksella. Divos 80-2 -liukset on huuhdeltava huolellisesti kaikilta elintarvike- ja juomakosketuspinnolta.





F&B Divos 80-2

VM1

Tekniset tiedot

Ulkonäkö	Kirkas, vaalean ruskea neste
pH (1-prosenttinen liuos, 20°C)	6.5
Ominaispaino 20°C lämpötilassa	1.04
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	772 gO ₂ /kg
Typpipitoisuus (N)	6 g/kg
Fosforipitoisuus (P)	<0.1 g/kg

Yllä olevat tiedot ovat tyypillisiä normaalituotannossa. Niitä ei voi käyttää ohjearvoina.

Käyttöturvallisuus ja varastointi

Säilytys suljetussa alkuperäispakkauksessa suurilta lämpötilojen vaihteluilta suojattuna. Tuotteen turvalliseen käyttöön ja hävittämiseen liittyvät tiedot löytyvät käyttöturvallisuustiedotteesta.

Yhteensopivuus

Kalvotyyppi lämmön- ja pH:n kestävyys on aina tarkistettava kalvo- tai laitevalmistajalta.

Ympäristötiedot

Raaka-aineista sekä muista ympäristöön vaikuttavista yksityiskohdista päätettäessä noudatetaan Diverseyn ympäristöohjelmaa. Pakkaukset ja etiketit soveltuvat kierrätykseen tai energiahyötykäyttöön.