

Divos 2

VM13

Savas vízkőoldószer UF, RO&NF membránokhoz

Leírás

A **Divos 2** egy fékezett habzású, nagy aktivitású, többféle savat tartalmazó tisztítószer membránok tisztításához.

A **Divos 2** használható fehérje és a szerves (pl. vízkő) szennyeződések eltávolításához ételipari és italgyártásban egyaránt.

A **Divos 2** nagyon hatékonyan távolítja el a tejkövet, a tejiparban használatos membránok esetében.

Főbb jellemzők

A **Divos 2** tesztelt és elfogadott RO, NF, UF membránokhoz.

A **Divos 2** foszforsavat tartalmaz ezért nem alkalmazható kerámia mikroszűrők esetében.

A **Divos 2** nagyon hatékonyan távolítja el a fehérje és a szerves lerakódásokat tejipari és gyógyszeripari alkalmazások esetén, de alkalmazható egyéb ételipari membránok esetén is.

A **Divos 2 Divos LS**-el kombinálva konzerválja a használaton kívüli membránokat illetve alkalmas a telepítés utáni tisztításhoz is.

Előnyök

- Tesztelték az összes jelentősebb UF, RO & NF membrántípuson, a termék a főbb membrán gyártók által elfogadott.
- Rendkívül hatékonyan távolítja el a szerves szennyeződések lerakódását, ezáltal emeli az áteresztő képességet és visszaállítja a visszatérő vízáramlás eredeti értékét.
 - Alkalmas tejipari membránokhoz, ahol fehérje és a tejkő lerakódás problémát okozhat, növeli az áteresztő képességet, illetve a FLUX értéket, fenntartja az optimális termelési kapacitást.
- A legtöbb membrán tisztítási alkalmazás esetén a terméket egy mosáshoz lehet felhasználni, a következő alkalommal friss oldatot kell készíteni.
- Adagolható vezetőképesség illetve idő vezérlés alapján is.

Használati utasítás

A **Divos 2** javasolt felhasználási koncentrációja, 0,5-1,0% w/w (0,4 - 0,8% v/v) 50-60°C-on 15-30 perc behatási idővel.

A mosási hőmérséklet és pH függ a membrán hőmérséklet és pH toleranciától.

A **Divos 2** oldatát használat után alaposan ki kell öblíteni minden étellel és itallal érintkező felületről.

Műszaki adatok

Megjelenés: tiszta, színtelen folyadék

Relatív sűrűség 20 °C-on: 1,31

pH (1%-os oldat 20 °C): 1,5

Kémiai oxigénigény (COD): nincs

Nitrogén tartalom: (N) 66 g / kg

Foszfor tartalom (P): 62 g / kg

A fenti adatok nem tekinthetők specifikációnak

Biztonságos kezelési és tárolási információk

A termék eredeti zárt csomagolásban tárolandó, extrém hőmérsékleti viszonyoktól távol. A termék kezeléséről és ártalmatlanításáról részletes tájékoztatás a biztonsági adatlapon található.

Termék összeférhetőség

Használat előtt mindig győződjön meg membrán típusáról, hőmérséklet-és pH toleranciájáról, illetve vegye figyelembe membrán gyártójának ajánlását.

Vizsgálati módszer

Reagensek: 0,1N nátrium-hidroxid oldat

Fenolftalein

Eljárás: Adjon 2-3 csepp indikátort 10 ml vizsgálati oldathoz. Titrálja sавval színátcsapásig.

Számítás: % w/w **Divos 2** = fogyott NaOH ml x 0,12

% V/v **Divos 2** = fogyott NaOH ml x 0,092

Diversey Kft.

2040 Budaörs, Puskás Tivadar u. 6.

Tel.: 06-23/509-100, Fax: 06-23/509-101