

## Alkalinen kalvojen pesuaine korkeaa pH:ta sietäville MF- ja UF-kalvotyypeille

### Kuvaus tuotteesta

Divos 124 on tehokas, vaahtoava alkalinen pesuaine orgaanisen ja epäorgaanisen lian poistoon MF- ja korkeaa pH:ta sietäviltä UF-kalvoilta. Divos 124 soveltuu kovaan veteen. Divos 124 on testattu ja hyväksytty kaikilla MF- ja korkeaa pH:ta sietävillä UFkalvoilla. Divos 124 on erittäin tehokas meijeriteollisuuden kalvoilla. Divos 124:ää voidaan käyttää myös elintarvike- ja juomateollisuuden muissa sovelluksissa.

### Ominaisuudet

- Divos 124 on korkea-alkalinen, nestemäinen pesuaine, joka soveltuu kovaan veteen.
- Divos 124:ää voidaan käyttää turvallisesti MF- ja korkeaa pH:ta sietävillä kalvoilla.
- Divos 124 on testattu kaikilla keskeisillä MF- ja UF -kalvoilla.
- Divos 124 palauttaa tehokkaasti alkuperäiset vesivuot.
- Divos 124 on poistaa erittäin tehokkaasti kaikentyyppistä likaa ja ehkäisee myös saostuman muodostusta.
- Divos 124 poistaa erittäin tehokkaasti rasvaa, proteiinia ja muuta orgaanista likaa meijeriteollisuuden sovelluksissa.
- Divos 124 poistaa tehokkaasti epäorgaanista ja orgaanista likaa kaikissa elintarvikkeja juomateollisuuden sovelluksissa.

### Edut

- Testattu kaikilla yleisimmillä UF- ja MF-kalvoilla. Keskeisten kalvo- ja laitevalmistajien hyväksymä.
- Poistaa erittäin tehokkaasti orgaanista ja epäorgaanista likaa. Parantaa permeaattivirtauksia ja palauttaa alkuperäiset vesivuot.
- Käytetään meijeriteollisuuden sovelluksissa, joissa rasva, proteiini ja maitokivi muodostavat ongelman. Parantaa permeaattivirtauksia, palauttaa vesivuot ja pitää yllä tuotannon tehokkuutta.
- Käytetään elintarvike- ja juomateollisuuden sovelluksissa, joissa orgaaninen ja epäorgaaninen lika muodostavat ongelman; parantaa permeaattivirtauksia, palauttaa vesivuot ja pitää yllä tuotannon tehokkuutta.
- Kustannustehokas.
- Parantaa pesutehoa, tuotantokapasiteettia ja lopputuotteen laatua.

### Käyttöohje

Korkeaa pH:ta sietävillä UF- ja MF-kalvoilla Divos 124 -käyttöliuoksen pitoisuus vaihtelee 1-7 painoprosentin (0,7-5 tilavuusprosentin) välillä, lämpötilat välillä 50-75°C ja pesuaika 30-45 minuuttiin. Divos 124:ää käytettäessä lämpötila ja pH määräytyvät kalvon spesifikaatiossa annettujen lämpötila- ja pH-rajojen mukaan. Divos 124:ää sisältävät liuokset on huuhteltava huolellisesti kaikilta tuotteen kanssa kosketuksissa olevilta pinnoilta.





Diversey™

**F&B** Divos 124

**VM5**

#### Tekniset tiedot

Ulkonäkö	Kirkas, vaaleankeltainen neste
pH (1-prosenttinen 20°C)	12.7
Ominaispaino 20°C	1.31
Kemiallinen hapen kulutus (COD)	73.5 gO <sub>2</sub> /kg
Typpipitoisuus (N)	4 g/kg
Fosforipitoisuus (P)	0.7 g/kg

Divos 124 [% paino]	Johtokyky 25°C [mS/cm <sup>2</sup> ]
0.5	7.2
1	13.6
2	25.9
3	33.7
4	42.2
5	50.3

*Yllä olevat tiedot ovat tyypillisiä normaalituotannossa. Niitä ei voi pitää ohjearvoina.*

#### Käyttöturvallisuus ja varastointi

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

#### Yhteensopivuus

Kalvotyypit sekä sen lämpötila- ja pH-spesifikaatiot on aina tarkistettava kalvo- tai laitevalmistajalta.

#### Testausmenetelmä

<b>Reagenssit:</b>	0.1N suola- tai rikkihappo Fenoliftaleiini-indikaattori
<b>Menetelmä:</b>	Lisää 2-3 tippaa indikaattoria 10ml:aan testiliuosta. Titraa suolahapolla, kunnes väri muuttuu punaisesta värittömäksi.
<b>Laskut:</b>	Divos 124, painoprosentti = kulutus (ml) x 0.176 Divos 124, tilavuusprosentti = kulutus (ml) x 0.135

#### Ympäristötiedot

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