



Mida

# MEMCARE 504

Emäksinen, voimakkaasti kompleksoiva pesuaine UF, NF ja RO-suodattimien pesuun

## KUVAUS JA KÄYTTÖTARKOITUS

**MEMCARE 504** on nestemäinen, runsaasti kompleksinmuodostajia sisältävä pesuaine orgaanisen ja epäorgaanisen lianpoistoon UF, NF- ja RO-kalvosuodattimista korkeassa pH:ssa. **MEMCARE 504** on formuloitu käytettäväksi erilaisilla kalvotyypeillä, erityyppisten likojen kanssa ja erilaisissa pesuohjelmissa, antaen käyttäjälle mahdollisuuden suunnitella pesumenetelmät mahdollisimman joustavasti. **MEMCARE 504** on täysin yhteensopiva Christeynsin muiden RO/UF lisäaineiden kanssa, kuten **MEMCARE ENZY**, **MEMCARE 520** ja **MEMCARE 540**.

**MEMCARE 504** käytetään pääsääntöisesti meijeriteollisuudessa, mutta soveltuu myös juomateollisuuden ja lääketeollisuuden kalvosuodattimien puhdistukseen.

## KÄYTTÖOHJEET

Alla olevat pitoisuudet ovat suosituksia; **MEMCARE 504** käytetään yleensä muiden tuotteiden kanssa osana kalvosuodattimien puhdistusohjelmaa, joka on räätälöity kullekin suodatinlaitteelle ja ottaa huomioon likatyytit, likamäärän sekä kalvojen spesifikaation. Christeynsin asiantuntija auttaa Sinua tuotteen käyttöönotossa.

- Korkeaa pH:ta hyvin sietävät kalvot: 0,5 til-% pesulämpötilassa 50°C.
- Korkeaa pH:ta rajoitetusti sietävät kalvot \*): 0,1 – 0,3%, annostelee pH:n mukaan

*\*) kuten spiraalikierteinen PES; pH-alue 2 – 11,5, kloorivaiheessa 11*

## TUOTTEEN OMINAISUUDET

Koostumus	Sisältää kompleksoivia aineita, natriumhydroksidia, anionista dispergoivaa ainetta, amfoteerista pinta-aktiivista ainetta
Ulkonäkö	Kirkas neste
Väri	Keltainen
Tuoksu	Tyypillinen
pH (1,0 %)	± 12,5
Tiheys	± 1,21 kg/l
Liukoisuus	Veteen liukeneva kaikissa pitoisuuksissa
Muuta	Tuotteella on saatavana ANIMAL FREE –todistus

Huom. Taulukon arvoja ei voida käyttää teknisenä spesifikaationa

## SOVELTUVUUS ERI MATERIAALEILLE

Ohjeen mukaisesti käytettäessä **MEMCARE 504** soveltuu kaikille elintarviketeollisuudessa yleisesti käytettäville pinnoille ja materiaaleille, pois lukien kevytmetallit kuten alumiini. Varmistu aina kalvotyypin kestävyysominaisuuksista pH:n ja lämpötilan suhteen.

## YMPÄRISTÖ

**MEMCARE 504** ei sisällä klooria, joten tuotetta käytettäessä ei ole adsorboivien orgaanisten halogeenien (AOX) muodostumisen vaaraa.

**MEMCARE 504** sisältämät pinta-aktiivaineet ovat EU-direktiivin EU648/2004 mukaisia.

## TURVALLISUUS

CLP-vaaraluokitus:

H290 - Voi syövyttää metalleja.

H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H373 - Saattaa vahingoittaa elimiä (hengityselimistö) pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa (hengitettynä).

Älä sekoita muiden kemikaalien kanssa. Lue käyttöturvallisuustiedote ja noudata käytön varoimenpiteitä.

## SÄILYTYS

Säilytä **MEMCARE 504** alkuperäisessä pakkauksessa 5 °C ja 35 °C välillä.

## PAKKAUS

**MEMCARE 504** on saatavana seuraavissa pakkauksissa: kanisteri , tynnyri, kontti.

Tuotelehti **Mida MEMCARE 504**  
Revisio elokuu 2018