

## MEMCLEAN 1

### PRODUKT DO USUWANIA ZANIECZYSZCZEŃ Z MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY

#### ZASTOSOWANIE PREPARATU

Preparat do usuwania zanieczyszczeń z membran odwróconej osmozy.

#### DZIAŁNIE PREPARATU

MEMCLEAN 1 jest specjalnie sformułowaną mieszaniną składników, opracowany jako wysoce efektywny inhibitor powstawania kamienia i osadów do membran odwróconej osmozy usuwający zanieczyszczenia powodowane przez wapń, magnez, bar na membranach RO. Do zastosowania w układach gdzie poziom krzemionki jest mniejszy niż 190 mg/l, przy pH 7,5 oraz temperaturze 25°C.

Posiada certyfikat zgodności wg Food and Drug Administration dla sytuacji, gdy może zaistnieć bezpośredni kontakt z żywnością (21CFR, 173.310).

#### WŁAŚCIWOŚCI

Wygląd fizyczny: bezbarwna ciecz  
Ciężar właściwy: 1,05 g/cm<sup>3</sup>  
Wartość pH (20°C): ok. 7  
Całkowicie rozpuszczalny w wodzie

#### DOZOWANIE

MEMCLEAN 1 powinien być dozowany w sposób proporcjonalny, za pomocą pompy dozującej przed filtrami RO, a po wstępnym uzdatnieniu wody.

Typowe dawki dozowania uzależnione są od współczynnika LSI: przy ujemnym współczynniku LSI dawki powinny być w ilościach od 1 do 6 ppm, natomiast przy dodatnim LSI dozowanie może być wyższe 10 do 12 ppm.

#### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Podczas pracy z produktem należy zachować odpowiednią ostrożność i stosować środki ochrony osobistej.

#### OPAKOWANIE I MAGAZYNOWANIE

Produkt MEMCLEAN 1 dostarczany w plastikowych kanistrach o pojemności 25 litrów lub 200 litrach. Opakowania są bezzwrotne, wykonane z HDPE. Po zużyciu produktu, opakowania należy przekazać do firmy zajmującej się pozyskiwaniem odpadów opakowaniowych. Przechowywać w szczelnie zamkniętych i właściwie oznakowanych opakowaniach. Chronić przed zamarzaniem.