

MEMCLEAN 5

PRODUKT DO CZYSZCZENIA MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY

/ neutralne pH

ZASTOSOWANIE PREPARATU

Produkt do usuwania zanieczyszczeń z membran odwróconej osmozy. Produkt MEMCLEAN 5 posiada szerokie zastosowanie do czyszczenia wszelkiego rodzaju membran używanych w odwróconych osmozach usuwając osady powodowane przez między innymi : węgiel wapnia siarczany i tlenki żelaza.

DZIAŁNIE PREPARATU

MEMCLEAN 5 jest specjalnie sformułowaną mieszaniną składników, opracowany jako wysoce efektywny produkt do usuwania kamienia i osadów do membran odwróconej osmozy powodowanych przez węgiel wapnia i siarczany. Produkt usuwa również tlenki i dwutlenki żelaza z membran RO.

Produkt NIE JEST KWASEM. Posiada neutralne /zasadowe pH i bardzo skutecznie rozpuszcza każdy rodzaj osadów i kamienia powodowanych przez tlenki żelaza.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wygląd fizyczny: bezbarwna ciecz
- Ciężar właściwy: 1,00 - 1,01 g/cm³
- Wartość pH (20°C): 7
- Nie jest produktem żrącym
- Nie działa korozyjnie na metale
- Nie powoduje uwalniania się toksycznych oparów.
- Całkowicie rozpuszczalny w wodzie

DOZOWANIE

Przygotować roztwór produktu MEMCLEAN 5 2 - 3% z wodą bez zawartości chloru a następnie przepłukać roztworem membrany. Czas mycia membran zależy od stopnia zanieczyszczenia. Standardowy czas wynosi zwykle 2 - 4 godzin i jest wystarczający ale w przypadku cięższych przypadków , i większych zanieczyszczeń czas płukania może wynosić nawet 24 h i więcej.

Zaleca się dozowanie produktu w ilości od 10 - 20 litrów m³wody obiegowej. Jeżeli zanieczyszczenia na membranach spowodowane zostały przez substancje organiczne można zastosować produkt ESC BL4 w dawce 1 - 2% lub gdy wytworzył się na nich biofilm należy zastosować produkt ESCIDE 80L w dawce ok 1 - 2%.

Jeżeli istnieje taka możliwość , należy uzyskać informacje odnośnie membran, ich zalecanego sposobu czyszczenia szczególnie w zakresie rekomendowanych zakresów temperatur i wartości pH od producenta.

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 5 dostarczany w plastikowych kanistrach o pojemności 25 litrów lub 200 litrach. Opakowania są bezwrotne, 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.

SERWIS

Przedstawiciel firmy GLOBAL CONCEPTS 2000 Polska dołoży wszelkich starań celem przeszkolenia osób odpowiedzialnych za stosowanie produktu. Wykwalifikowany personel może dokonywać okresowych testów i obsługi we własnym zakresie.