



PERMATREAT® PC-510T

ANTYSKALANT DO MEMBRAN ODWRÓCONEJ OSMOZY

Korzyści

Zatwierdzony przez NSF do stosowania w uzdatnianiu wody pitnej.
Wysocze skuteczne inhibitowanie wytrącania się kamienia w wodach o różnej jakości.
Minimalizuje koszty spowodowane wytrącaniem się kamienia z węglanów i siarczanów oraz koszty czyszczeń.
Zgodny ze wszystkimi typami membran opartymi na poliamidach.
Zapewnia ochronę przed osadzaniem się krzemionki w przypadku wody zasilającej zawierającej wysokie jej stężenia.

Podstawowe przeznaczenie

PermaTreat PC-510T jest przeznaczony do stosowania w jednostkach odwróconej osmozy jako antyskalant.
Zawiera opatentowany znacznik TRASAR w celu optymalnej kontroli dozowania i zabezpieczenia układu przed zbyt wysoką lub zbyt niską dawką.

Ogólna charakterystyka

PermaTreat PC-510T zawiera znacznik TRASAR, aby polepszyć kontroli wytrącania się osadu poprzez zapewnienie stałego stężenia produktu.
PermaTreat PC-510T to mieszanka środków progowych, która jest w stanie stabilizować szeroką gamę przesyconych roztworów soli.

Dawkowanie

Wymagana dawka PermaTreat PC-510T zależy od parametrów wody oraz specyficznych warunków układu.
Lokalny przedstawiciel Nalco dobierze optymalną dawkę zapewniającą uzyskanie maksymalnej wydajności programu kondycjonowania wody w układzie.
Aby określić optymalne dozowanie produktu do układu, zaleca się zastosowanie programu do optymalizacji komputerowej PermaCare® RO11.

Dozowanie

PermaTreat PC-510T powinien być podawany przez zamknięty układ.
Mianem układu zamkniętego określa się taki układ, w którym ciecz przenoszona jest z zamkniętego naczynia, w którym jest przechowywana, do medium, które podlega oczyszczaniu, bez narażenia na działanie czynników atmosferycznych, poza normalnymi urządzeniami do odpowietrzania lub dekompresji.
PermaTreat PC-510T powinien być podawany ciągle, aby zminimalizować wytrącanie się osadu i zanieczyszczenie membran do osmozy odwróconej i nanofiltracji. W celu zapewnienia ochrony membrany zaleca się, aby pompa dozująca pracowała z najwyższą możliwą częstotliwością oraz aby dozowanie było regulowane poprzez dostosowanie skoku pompy.

Materiały

Pojemniki do składowania i sprzęt do przesyłania (pompy i przewody) powinny być wykonane z PCW, PE, teflonu lub stali nierdzewnej.
Nie stosować aluminium, miedzi ani stali węglowej w kontakcie z czystym produktem.

Przeładunek

Standardowy środek ostrożności zalecany przez nas podczas obchodzenia się z produktami chemicznymi to stosowanie sprzętu ochronnego, jak gogle i gumowe rękawice.
Jedynym oficjalnym źródłem informacji dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa jest karta charakterystyki substancji niebezpiecznej (MSDS) i do niej należy się odnieść.
Produkt można przechowywać przez co najmniej 12 miesięcy od daty wysyłki, jeśli pozostanie w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu i będzie składowany w normalnych warunkach magazynowych.
Chronić przed mrozem i wysoką temperaturą.

Uwagi

PermaTreat PC-510T dostępny jest w bezzwrotnych opakowaniach oraz w różnych rozmiarach pojemników typu PORTA-FEED.
Więcej informacji na temat tego produktu można otrzymać od najbliższego przedstawiciela Nalco.

Dodatkowe informacje

PermaTreat, TRASAR raz PORTA-FEED stanowią zarejestrowane znaki handlowe Nalco Company.