

產品介紹

PHS-817逆滲透膜保存劑為一高性能的液狀保存劑。當停運一個RO/NF系統的程式，膜元件在系統停運48小時以上時，必須進行濕存處理，以防止微生物的生長，根據過去系統運行的歷史經驗，幾乎所有系統的膜元件在停用或濕存前均應進行化學清洗，當已知膜有污染或懷疑有污染的情況時這一步驟特別重要。同時，在清洗之後的10小時之內，必須實施如下的濕存措施。



功能及特性

- 所有主要R. O膜都能適用
- 可有效保存R. O膜，維持R. O膜的性能，延長R. O膜的壽命
- 可直接添加或稀釋使用
- 液狀產品，添加方便

濕存方式

1. 將元件浸沒在5~10 % 保存劑中，並將空氣從壓力容器內趕走。採用溢流技術，通過循環保存劑溶液，使系統內的殘留空氣最少，才算完成循環。
2. 關閉所有閥門以防止空氣與保存劑接觸。
3. 每週檢查一次保存劑pH值，當pH低於3時，應更換保存劑。
4. 每月更換一次保存劑。
5. 在停運期間，必須防止膜系統結冰，溫度不可超過45oC，滿足上述條件時，保存環境溫度，越低越好。

藥品規範

外觀:淡黃至黃色液體
比重(25°C): 1.10 ± 0.1
pH(1%溶液): 4.0 - 7.0