

產品介紹

PHS-812逆滲透膜用殺菌劑是一非氧化性且具廣譜性殺菌的優良產品。其對膜管與前處理系統中的粘泥型細菌與厭氣性細菌等微生物的抑制均有極佳的功效，可有效防止微生物粘泥或生物膜的形成並附著於膜管上，進而影響逆滲透系統的正常操作。PHS-812 可適用於聚醯胺纖維、醋酸纖維等的逆滲透膜管及超濾膜管（UF）的殺菌用。由於其為非離子型殺菌劑，故可與其他任何的膜管用藥劑配合使用，不會有副作用，可廣泛應用於非飲用的工業用途的逆滲透膜系統與超過濾膜系統中使用。



功能及特性

- 可適用於大部份的膜管材質。
- 可有效殺菌與抑制微生物粘泥或生物膜的形成並附著於膜管上。
- 非離子型，不會對膜管造成損害，且可與其他任何的膜管用藥劑配合使用。
- 不需添加還原劑。
- 以定量泵添加易控制加藥量。

添加方式

PHS-812的添加一般是以定量泵作連續式或間斷式的添加，添加量為：

連續式添加時：15 – 25 ppm（依據給水水量）

間斷式添加時：50 ppm（依據給水水量），添加時間每天4-8小時

添加漂白水時：15 ppm（依據給水水量），添加時間每天4小時

PHS-812可以原液或以產水稀釋後添加，添加點為濾芯過濾器的前端管線中。

藥品規範

外觀：無色 ~ 淡黃液體

比重 (25°C) : 1.03 ± 0.05

pH (1%溶液) : 4 ~ 7