

ECOPLUS 5000는 역삼투막 공정에서 인입수 농축으로 의하여 생성될 수 있는 무기물 침전 생성을 억제하여 R/O system 효율성/경제성을 제고하는 R/O 용 무기물 스케일 억제제이다..

1) 특징:

Acrylic Polymer 와 유기인산을 함유하며 환경에 대한 영향을 최소화하는 무기스케일 생성 억제제이다.

2) 물성

- 외관: 투명~pale yellow.
- pH: 2.0 ± 0.5
- 비중: 1.12. ± 0.05

3) 사용법

- R/O system 인입수량 대비하여 적정농도로 연속 주입한다.
- 권장 투입농도: 1~5 ppm
 - 시스템의 오염 정도에 따라서 주입농도는 증가할 수 있다.

4) 취급 및 보관방법

- 고무장갑, 보호안경을 착용하여 인체에 묻지 않도록 한다
- 피부접촉이나 눈, 입에 들어갔을 경우 즉시 흐르는 물로 충분히 세척한다.
- 서늘하고 건조한 장소에 보관하며,
폐기시에는 내용물을 완전히 제거한 후 처리한다

5) 포장

- 20/200kg PE 용기, 1000 kg IBC