



PURECHEM[®] MC-250

Organic Material Cleaning Agent

PURECHEM MC-250은 R/O Membrane 표면의 각종 Fouling 물질 중 유기질 성분을 주체로 한 Fouling 물질을 제거 시키는 R/O & U/F Membrane 세정제이다. 특히, **MC-250**은 PA Membrane 재질에 공통으로 사용 할 수 있는 세정제이다.

작용기구	<ul style="list-style-type: none"> PURECHEM MC-250은 제품 자체가 가지는 독특한 침투력과 용해력으로 각종 유기질 성분을 효과적으로 용해 제거 시키며, 오래된 유기질 Fouling 물질에 대해서도 용해 제거력이 뛰어나다. 특히, 제품 중에는 Organic Chelate제는 각종 유기계 스케일물질은 물론 유기계와 복합적으로 포함된 무기계 스케일 물질까지도 효과적으로 제거한다.
특징	<ul style="list-style-type: none"> MC-250은 Polyamide계의 Material 을 사용하거나 Cellulose Acetate계 Material등에 공통으로 사용 할 수 있다. (단, CA계 Material에 적용 시는 pH에 유의바람) MC-250은 각종 유기질 성분의 Fouling물질 제거에 탁월한 효과가 있다. 액체 Type으로 취급이 용이하며, 반도체 산업은 물론 순수제조설비 및 해양의 선박과 근해 Oil 플랫폼 등에서 폭 넓게 사용 할 수 있다. 알칼리성 제품으로 세정시 별도의 알칼리제 투입이 불필요하거나 절감된다.
물성	<ul style="list-style-type: none"> 외관 : 미황색 또는 황색 액체 pH(원액) : 12.0 이상 비중(20℃) : 1.15 ± 0.05
사용방법	<ul style="list-style-type: none"> 세정빈도 : 통상 3~6개월 주기로 세정 (2~3회/년 세정실시, 약 2,000 시간 운전 후 세정) 또한 운전중의 압력이 설치 시에 비하여 1.5~2.0kgf/Cm² 이상 상승시 세정 실시 사용방법 : 총 세정 Volume에 대하여 2~5% 사용 세정방법 : 자세한 세정 방법은 자문 의뢰 요망
취급 및 보관방법	<ul style="list-style-type: none"> 본 약품은 공업용이므로 취급시 고무장갑, 보호 마스크를 착용하여 인체에 묻지 않도록 한다. 피부에 묻었거나 눈, 입 등에 들어갔을 경우 흐르는 물로 충분히 수세한다. 냉암소(0~40℃)에 얼지 않도록 보관한다. 빈 용기는 음료용으로 사용하지 않는다.
포장단위	<ul style="list-style-type: none"> 20 /200kg PE 용기, 1t 케미콘



KSA 9001:2001
ISO 9000:2000

상기의 상표 및 모든 내용은 저작권으로 보호되며, 품질향상 등을 위해 고객의 동의 없이 임의로 변경될 수 있습니다.

