

TRILITE® TR70

불활성수지

Rev.1 July 2018

TRILITE® TR70은 이온교환기를 가지지 않는 PE(Polyethylene)계 불활성수지로 비중이 물보다 가볍습니다. TRILITE® TR70은 물리적, 화학적 강도가 매우 뛰어나 장기간 사용에 따른 수지파쇄율이 낮습니다.

제품특성

모체	Polyethylene	교환기	-
이온형	-	교환용량(eq/ℓ)	-
수분함유율(%)	-	겉보기밀도(g/ℓ)	500
진비중	0.90	균일계수	-
입도범위(mm)	1.2~1.8	용적변화(%)	-

운전조건

최대온도(°C)	90	pH범위	0~14
최소수지층(mm)	150	운전유속(m/h)	-
재생			
약품	-	농도(%)	-
레벨(g/ℓ)	-	유속(m/h)	-
수세량(BV)	-		

주요용도

TRILITE® TR70은 Packed-bed 이온교환장치 상부에 충전되어 이온수지층 유동방지, 미립자 유출방지 및 재생 약품의 분산 등의 용도로 사용됩니다.

제품명세서에 포함된 제품특성, 운전조건, 주요용도 등 모든 정보는 절대적인 것이 아닌, (주)삼양사의 통제된 실험결과를 전제로 작성된 상대적인 것입니다. 따라서 (주)삼양사는 제품명세서에서 제공되는 모든 정보와 관련하여 일체의 법적 책임이 없음을 알려 드립니다.

(주)삼양사 이온교환수지는 ISO 9001, ISO 14001 인증을 기반으로 생산됩니다.

(주)삼양사 이온수지판매팀, 서울특별시 중로구 종로 33길 31번지, Tel: (02)740-7732~7, Fax: (02)740-7140

<http://samyangtrilite.com>

