

ALLEEN BIO-520

(항균, 방취 가공제)

ALLEEN BIO-520는 각종 산업소재 및 의복에서 땀 및 기타 불순물로 인한 악취, 그리고 세균 발생 등의 요인을 사전에 방지하여 건강하고 쾌적한 생활을 영위하기 위해 개발된 제품이다.

◆ 성 상

- 외 관 : 무색 또는 미황색 투명 액상
- 이 온 성 : 약 Cation
- pH : 6.0 ± 1.0 (1% Sol'n)
- 용 해 성 : 냉수에 쉽게 용해

◆ 특 성

1. 열에 안정하며 인체에 무해하다.
2. ALLEEN BIO-520 처리 제품을 착용 시 쾌적한 느낌을 가질 수 있다.
3. 가공 시 변색이 없으며 오히려 견뢰도는 증진한다.
4. 각종 수지와 병행 사용하여도 문제점이 발생하지 않는다.

◆ 사용방법

1. 섬유의 종류에 따라 다소 차이점이 있으나 대체로 2~5% (o.w.s) 사용하면 초기 항균력이 99% 이상이다.
2. 지속적인 항균력을 가지려면 아크릴 바인더 [2~5% (o.w.s) / 140~160°C Curing] 와 병용 하여야 한다. (단, 타 수지와 병용 시 사전에 필히 안전성을 확인)

◆ 포 장

20KG, 120KG PE D/M