

ILSOFT OMT

(섬유용 유연,평활제)

ILSOFT OMT는 Fatty Amidoamine에 Ethylene Oxide를 부가한 후 4급화시킨 액상의 섬유유연제로서 취급이 용이하고 저온의 물에도 쉽게 분산되는 특성을 가지고 있습니다. ILSOFT OMT는 흡수성 및 재습윤성이 뛰어난 유연·평활제로서 부드러운 촉감, Bulky 한 촉감, 대전방지성의 기능을 보유한 우수한 제품입니다. ILSOFT OMT는 저황변 Type으로 산업용 및 가정용 섬유유연제로의 응용이 가능하며 모든 섬유에 적용하여 우수한 유연, 평활, 대전방지성을 나타냅니다.

■ 성 상 ■

- 외 관 : 담갈색 투명 액상
- 조 성 : Fatty Amidoamine 계 4급화물
- 고 형 분 : 75 ± 2 % (130℃ × 30분)
- pH(5% Solution) : 4 ± 0.5
- 이 온 성 : 약 Cation

■ 특 징 ■

1. ILSOFT OMT는 고농도 액상유연가공제로서 저온의 물에 쉽게 용해됩니다.
2. ILSOFT OMT는 면, Polyester, Acryl 등 다양한 섬유에 적용이 가능하며 Soft한 촉감, Bulky한 촉감, 대전방지성 등의 기능을 보유한 우수한 제품입니다.
3. ILSOFT OMT는 저황변 Type으로 고온에서 황변현상을 최소화한 제품입니다.
4. ILSOFT OMT는 흡수성, 재습윤성, 대전방지성이 우수한 제품입니다.

■ 사용 방법 ■

□ COTTON

1. 사용량 : ILSOFT OMT 15% 수용액 : 3% (o.w.f)
2. 가공조건 : Pad(1dip - 1nip) → Pick up 75% → Pre dry 120℃ × 2분 → Cure 150℃ × 3분

■ 포장 단위 ■

100kgs and 200kgs PVC Drum