

ILDYED DL-LA**(분산염료, 안료, Vat염료용 수정용 분산제)**

ILDYED DL-LA는 기포가 적고 고온 안정성이 탁월하여 색상 및 견뢰도에 전혀 영향을 주지 않으며 열로 인한 염료이행을 일으키지 않습니다. ILDYED DL-LA는 광범위한 pH범위에서 매우 우수한 분산효과를 갖습니다. 불균염 발생시 균염용으로도 우수합니다.

■ 성 상 ■

- 외 관 : 담갈색 액상
- 조 성 : Aromatic Polyoxyethylene Sulphonate
- pH(5% Solution) : 5 ± 1
- 용 해 성 : 냉수에 쉽게 용해
- 이 온 성 : 음이온

■ 특 징 ■

1. ILDYED DL-LA는 분산염료,안료를 수중에서 완전 현탁시키는 아주 우수한 분산, 안정제입니다.
2. ILDYED DL-LA는 130℃이상의 고온에서도 염료의 재응집을 완전 방지합니다.
3. ILDYED DL-LA는 염료의 재응집 혹은 재부착 현상에 기인된 염반현상을 전혀 일으키지 않는 우수한 균염제입니다.
4. ILDYED DL-LA는 염색 후 견뢰도에 전혀 영향을 미치지 않으며,또한 피염물의 촉감을 상하게 하거나 Yellowing, 색상변화 등의 부작용이 전혀 없습니다.
5. ILDYED DL-LA는 물의 표면장력을 저하시키지 않으며 저기포성으로 거품을 발생하지 않습니다.
6. ILDYED DL-LA는 다른 계면활성제와 상용성이 우수하고 광범위한 pH조건에서도 안정합니다.

■ 사용 방법 ■

통상적으로 1 ~ 2 g/l 사용되나 작업 조건에 따라서 조절이 가능 합니다.

- * Polyester : X %(o.w.f)
- 분산염료 : 1.0 ~ 2.0g/
- ILDYED DL-LA : pH5
- 빙초산 : 130℃ × 45 ~ 60분 염색

■ 포장 단위 ■

100kgs and 200kgs PVC Drum