

◆ 성 상	
* 외 관	황색액상
* 이 온 성	비이온성
* pH (1% aq. Sol'n)	7.0 ± 1.0
* 비 중(at 25℃)	1.05 ± 0.05
* 용 해 도	냉수에 쉽게 용해된다.
* 저장안정성	원 포장, 밀폐상태, 서늘하고 건조한 곳에서 최소 1년은 안정하다.
* 상 용 성	Anion성, Nonion성, Cation성 물질과 병용사용할 수 있다.
* 생태 및 독성	MSDS 자료 참조
◆ 특 징	<ol style="list-style-type: none"> 1) 각종 섬유에 정련, 표백, 염색시 옥중에서 기계적인 주름 발생을 방지함으로써 염색의 가공효과를 향상시킨다. 2) 섬유의 내열성을 향상시키므로 고온 염색시 섬유의 수축현상을 방지해준다. 3) 각종 염료와 상용성이 우수하며 염료의 분산을 용이하게 하고 균염성을 향상시킨다. 4) 황변현상 또는 염색 견뢰도 및 기타 각종 Trouble이 발생치 않는다. 5) 저기포성이므로 모든 염색기에 사용할 수 있다. 6) SOFT-BX300은 APEO 또는 NPEO가 함유되어 있지 않는 친환경적인 제품이다.
◆ 적용섬유	Nylon, Polyester, N/P 등의 섬유에 적합하다.
◆ 사 용 법	<p>섬유의 종류, 밀도, 두께, 형태 및 목표치에 따라서</p> <p>1~2 g/l를 기준으로 사용하십시오.</p>



SOFT-BX300

- 옥중 유연제

◆ 추천처방

1) Polyester 섬유 및 Nylon 섬유의 정련시 SOFT-BX300 적용방법

- 98% NaOH : 3~4 g/l
- MR-70 : 2 g/l
- NS-800 : 1~2g/l
- SOFT-BX300 : 1g/l
- 정련조건 : 100℃×90~180분 정련
- 수세조건 : 열탕수세 후 냉수세를 행한다.

2) Polyester 섬유 염색시 적용방법

- 분산염료 : X %
- RAPID-50N : 0.5 g/l
- DEFOAMER-NTW : 0.3 g/l
- SOFT-BX300 : 1 g/l
- 염색조건 : 130℃ × 60~90분 염색
- 환원세정조건 : RDC-CONC Catalog참조.

3) Nylon 섬유 염색시 적용방법

- 산성염료 : X %
- LEVELON-AX : 1~2% (O.W.F)
- DEFOAMER-NTW : 0.3 g/l
- SOFT-BX300 : 1 g/l
- 염색조건 : 95~100℃ × 60~120분 염색
- 수세조건 : 열탕수세 후 냉수세를 행한다.

◆ PACKAGE

120 Kgs NET IN DRUMS.



— 信 化 學

경북 고령군 고령읍 장기리 303-5

Tel : +82-54-955-7611~3

Fax : +82-54-955-7614

Homepage: <http://www.ischem.co.kr>

E-mail : ischem@ischem.co.kr