

### ◆ 성 상

- \* 외 관                   미황색액상
- \* pH(1% aq. Sol'n)    8.0 ± 1.0
- \* 비 중(at 25℃)       1.05 ± 0.05
- \* 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

- 1) AT-700는 우수한 영구적인 대전방지성을 부여한다.
- 2) 내열성이 우수하므로 일광에 대한 변색성이 거의 없으며, 유색 및 백색제품 등에 적용된다.
- 3) Symptom of Blooming 및 Symptom of Scorching 등의 문제점이 거의 발생치 않는다.
- 4) Latex 고무와 상용성이 우수하다.
- 5) 대전방지성이 탁월하므로 먼지 등의 표면 오염성을 방지할 수 있다.
- 6) 기타 다른 약품과 병용사용 가능하다.
- 7) Latex 고무 물성에 영향을 주지 않는다.

### ◆ 적용분야

도전성 Latex 고무 생산공정에 적합하다.



一 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](mailto:ischem@ischem.co.kr)

# AT-700

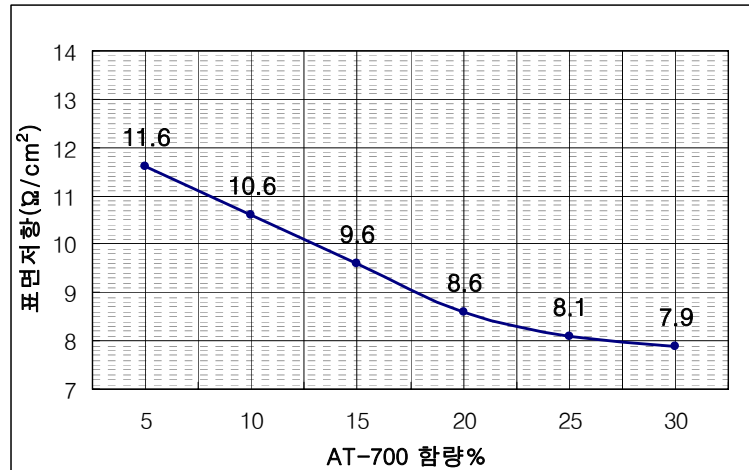
## - LATEX 고무 배합용 대전방지제

◆ 사 용 법

AT-700 사용량은 요구되는 전도성의 목표치에 따라서 아래의 기술자료를 참고하여 사용하십시오.

◆ 기술자료

AT-700 효능



◆ 주의사항

- 1) AT-700이 사용되는 처방의 Filler 사용이 필요할 경우 경질 화이트카본이 효과적이며, CaCO<sub>3</sub>는 효능을 저하시키므로 사용을 제한합니다.
- 2) AT-700은 동절기에는 응고(약 0℃이하) 될 수도 있으므로 응고시 약 30~40℃로 Heating하여 사용해 주십시오.
- 3) 백색제품 제조시 TiO<sub>2</sub>(백색안료)를 사용하여 색상을 조정하십시오.

◆ PACKAGE

200 Kgs NET IN DRUMS.



— 信 化 學

경북 고령군 고령읍 장거리 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](mailto:ischem@ischem.co.kr)