

<p>◆ 성 상</p> <ul style="list-style-type: none"> * 외 관 * pH(1% aq. Sol'n) * 이 온 성 * 용 해 도 * 저장안정성 * 상 용 성 * 생태 및 독성 	<p>유백색액상</p> <p>7.0 ± 1.0</p> <p>비이온성</p> <p>냉수에 쉽게 분산된다.</p> <p>원 포장, 밀폐상태, 서늘하고 건조한 곳에서 최소 1년은 안정하다.</p> <p>Anion성, Nonion성, Cation성 물질과 병용사용할 수 있다.</p> <p>MSDS 자료 참조</p>
<p>◆ 특 징</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) 방향성물질은 휘발성이 클 뿐만 아니라 섬유에 대한 친화력이 없어 섬유상에 처리하여도 지속적인 향기를 낼 수 없으나 Micro Capsule 방향제는 방출시간 제어가 가능하므로 지속적인 향기가 발휘된다. 2) 내세탁성이 우수하므로 50회 정도의 세탁 후에도 향기가 유지된다. 3) Padding 및 가열과정(Curing)에서 충분히 안정하므로 쉽게 처리 가능하다. 4) 색상에 영향을 주지 않는다. 5) 견뢰도에 영향을 주지 않는다. 6) 가공약제와 상용성이 좋으므로 다양한 가공에 적용할 수 있다. 7) 다양한 직물에 적용할 수 있다. 8) AROMA는 APEO 또는 NPEO가 함유되어 있지 않는 친환경적인 제품이다.
<p>◆ 적용섬유</p>	<p>Nylon, Polyester, Cotton, Wool, Silk, Acryl 등 모든 섬유에 적합하다.</p>
<p>◆ 사 용 법</p>	<p>AROMA는 섬유의 종류 및 목표치에 따라서 5~30 g/l를 기준으로 사용하십시오.</p>
<p>◆ 추천처방</p>	<p>1) Padding 법</p>

약 품 명	사 용 량	Padding 온도 및 방법	Pick Up	Dry 및 Curing 조건
AROMA	10~50g/l	25℃ 1옥 처리	60~80%	<ul style="list-style-type: none"> • Predry 120℃×30 sec • Curing 160~170℃×1~2min (Over Dry)
BINDER-AR	10~50g/l			



	2) Coating 법
	a. 사용량
	Resin 중량의 1~2% AROMA를 투입하여 균일하게 Mixing 후 기존 Coating System에 준한다.
◆ 주의사항	1) 사용하기전 반드시 흔들어 사용해 주십시오. 2) Padding법 적용시 AROMA와 BINDER-AR 사용비율은 1:1로 사용해 주십시오. 3) Coating법 적용시 BINDER-AR은 사용할 필요가 없습니다.
◆ 용 도	High Fashion(의류용, 손수건, 스카프, 넥타이), 인테리어(커튼, 침장용, CAR-시트), 종이, 장난감 등 다양한 영역에 적용이 가능.
◆ 방향제의 종류	LEMON, PINE, JASMINE, LAVENDER, PEPPERMINT, ORANGE.
◆ PACKAGE	120 Kgs NET IN DRUMS.



- * 자연의 향기가 있는 캡슐 AROMA는 자연향료(솔향, 자스민향, 레몬향 등)를 마이크로캡슐화 한 것으로, 이를 섬유에 부착시키고, 캡슐이 터지면서 향기를 발하는 원리를 이용한 것으로, 이 때 캡슐로부터 나온 향료는 서서히 은은한 향기를 발산하게 되므로 착용했을 때 한층 쾌적한 착용감과 신선함을 느낀다.
- * 섬유제품을 사용하는 동안 지속적으로 향기를 발하는 방향섬유는 기능성 섬유의 대표적인 예로서 다양한 ITEM에 적용 가능하지만 향료들은 탄소수가 10~15개 정도의 유기물질로서 휘발성이 클 뿐만 아니라 섬유에 대한 친화력이 없으므로 이를 섬유에 이용하더라도 지속적인 향기를 낼 수 없었다.
- * 이러한 문제점을 해결하기 위해 방향제를 Micro Capsule화하여 이를 섬유에 부착시킴으로써 지속적인 향기를 발하는 방향섬유의 개발이 가능하게 되었다.
- * 살균효능이 있으므로 의복을 착용하고 있는 동안 땀, 먼지, 기타오염물질로부터 발생하는 냄새를 막아주고, 항상 신선한 자연향을 발산함으로써 쾌적한 착용감을 부여하고, 세련되고, 고급스러움을 유지한다.
- * 특히 사용 중 자연스런 마찰에 의해 향기가 발산되므로 오랜 기간 향기가 유지되는 장점이 있다.

