

원료 정보

DATE: 2026-03-11

제품명	FLEXAN II	제조사/공급사	Nouryon
INCI 명	Sodium Polystyrene Sulfonate	CAS No.	25704-18-1

성상 :

미색의 분말

성분비 :

Sodium Polystyrene Sulfonate 100%

형질 :

건조 즉시 수축하는, 투명, 유연한 필름을 형성.
전하를 빠르게 제거하고, 300도가 넘는 온도에 안정적. 피부 장력의 감소를 도움.

기능 :

헤어/ 피부 관리를 위한 다기능 폴리머

특성/ 장점 :

- ▶ 투명하고 유연한 필름 형성 - 헤어스타일링/ 고정력, 스킨 타이팅
- ▶ 건조 직후 필름 수축 - 컬에 생기부여, 열로부터 보호, 스킨 타이팅,
- ▶ 잔주름을 매끈하게 함
- ▶ 빠른 전하 제거 - 정전기 방지
- ▶ 300도 이상 높은 열에 저항
- ▶ 모발에 강하고 건강한 느낌 부여
- ▶ 클렌징 시스템에서 쉽게 조제 가능
- ▶ 표면장력 제거 - 세정력 개선
- ▶ 무방부제

적용 :

타이팅 효과가 필요한 제품, 스타일링 보조제, 샴푸

원재료 기원/ 재배 & 제조국

합성 / USA

원료 생산국

USA

HS CODE : 3914.00-1000

EWG SCORE : 1

방부제 함유 여부/종류 : 무

규제 관련 정보 :

Australia	Yes
CANADA	Yes
Europe	EINECS listed monomers and substances
USA (TSCA)	Yes
REACH	Exempted as polymer & monomers > 2010년 등록 예정 (확인서)
HALAL	O (인증서)
Animal Testing	X (확인서)

포장 정보

소분 단위 (kg)	22.7 kg	포장 종류	지통
------------	---------	-------	----