

Daelim PP UH563S

호모폴리머



제품 설명

Daelim PP UH563S는 Lyondellbasell사가 개발한 Spheripol 공법으로 울산피피에서 생산한 폴리프로필렌 호모폴리머입니다. 이 제품은 분자량 분포도를 조절하여 스펀본드 부직포 제조에 적합하도록 설계한 제품으로써 기저귀 및 위생용품용 장섬유, 농업용, 쇼핑백, 의류용 커버 및 물수건 등에 사용하기에 적합합니다. Daelim PP UH563S는 미국 식품의약품국(FDA)의 식품포장 규격인 21 CFR 177.1520 규정을 만족하고 있습니다.

특성	우수한 방사성/우수한 연신성/내 변색성
시장	Textile
주요용도	기저귀 및 위생용품/농업용/쇼핑백/의류용 커버/물수건

ASTM Data			
물성	측정치	단위	측정방법
용융지수 (230°C, 2.16kg)	38	g/10 min	ASTM D1238L
밀도	0.9	g/cm3	ASTM D1505
굴곡탄성률	15,000	kg/cm2	ASTM D790
인장강도(항복점)	380	kg/cm2	ASTM D638
신율(항복점)	8	%	ASTM D638
아이조드 충격강도 (23°C)	3	kgfcm/cm	ASTM D256
록크웰경도 (R-Scale)	98	R-Scale	ASTM D785
연화점	153	°C	ASTM D1525
열변형온도 (0.46 N/mm²)	100	°C	ASTM D648

- 1) 위의 정보는 참고용일 뿐이며, 제품 사양으로 해석되어서는 안됩니다.
- 2) 울산피피 제품을 사용하기 전에 사용자는 해당 제품에 대한 판매자의 사용 설명을 주의 깊게 검토하여 동 제품이 사용 목적에 적합하고 안전하고 적법하게 사용될 수 있는지에 대해 스스로 독자적으로 판단해야 합니다. 사용자가 동 제품에 대한 판매자의 제한 사항 및 사용 설명을 준수하지 않거나, 해당 제품을 특정 범주의 용도로 사용하기 전에 판매자에게 각각의 특정 용도를 통지할 의무가 있을 시 그 의무를 준수하지 않은 경우, 해당 제품 사용에 따른 일체의 손해 또는 손해는 사용자의 전적인 책임이며, 판매자는 어떤 책임도 없습니다.
- 3) 계약을 통해 달리 합의하지 않는 한, 울산피피는 어떠한 명시적 또는 묵시적 보증 (판매적합성 또는 특정 목적에 대한 적합성에 대한 일체의 보증 포함)도 하지 않습니다.
- 4) 본 제품(들)의 사용은 아래의 경우 엄격하게 금지됩니다.
- i. 미국 식품의약품국 클래스 3, 캐나다 연방보건부 클래스 4 및/또는 유럽연합 클래스 3 의료 기기;
 - ii. 영구적 체내 이식을 수반하는 용도;
 - iii. 생명연장을 위한 의학적 용도; 또는
 - iv. 납, 석면 또는 메틸삼차부틸에테르 (MTBE) 관련 적용
- 사용자는 본 제품을 위 범주에 사용함에 따른 일체의 손해 또는 손해에 대해 전적인 책임이 있으며, 판매자는 어떤 책임도 없습니다.
- 5) 판매자가 해당 제품의 각각의 구체적 사용 방식에 대해 사전 통지를 받지 못한 경우에도 아래 범주에서 본 제품 사용이 금지됩니다. 단, 판매자는 자신의 단독 재량으로 동 제품의 판매를 거부할 수 있습니다.
- i. 미국 식품의약품국 클래스 1, 캐나다 연방보건부 클래스 1 및/또는 유럽연합 클래스 1 의료 기기;
 - ii. 미국 식품의약품국 클래스 2, 캐나다 연방보건부 클래스 2 혹은 클래스 3 및/또는 유럽연합 클래스 2 의료 기기;
 - iii. 전술한 의료 기기 중 하나의 일부 또는 구성요소로 간주되는 필름, 겔포장 및/또는 제품 포장재;
 - iv. 활성 제약성분에 직접 닿는 포장재 및/또는 흡입, 주사, 정맥·코·안과적(눈)·소화기 혹은 국소(피부) 투여를 위한 조제 형태;
 - v. 담배 관련 제품 및 사용;
 - vi. 전자 담배 및 유사 기기; 또는
 - vii. 원자로의 일부 또는 부품으로 간주되는 압력 파이프 또는 설비
- ※미국 식품의약품국, 캐나다 연방보건부와 유럽연합 규정에 대해 언급된 모든 내용은 그에 준하는 다른 나라의 규제 분류를 포함합니다.
- 6) 본건 책임부인고지문의 목적상 "판매자"는 울산피피 및 울산피피가 본 고지문이 적용되는 제품 판매를 위해 선임한 자 또는 법인을 의미합니다.

Trademarks

제품명에 언급된 상표는 DL 홀딩스가 소유하고 사용하며, 울산피피가 사용하고 있는 상표입니다.