

100% Biodegradable



생분해성 제품 시험

TÜV 라인란드는 표준 위원회와의 긴밀한 협조와 현지 전문가를 통해

다양한 생분해성 제품에 대한 시험, 컨설팅 및 인증 획득에 대한 지원 서비스를 제공합니다.

시험 표준

- ASTM D 6400-12 호기성 퇴비화 플라스틱에 대한 라벨링 표준 규격
- ASTM D 6868 플라스틱과 중합체를 코팅에 사용하거나 종이와 기타 기질들을 지닌 첨가물을 포함한 호기성 퇴비화 완제품에 대한 라벨링 표준 규격
- DIN EN 13432:2000 퇴비와 생분해를 통해 회수 가능한 포장에 대한 요구사항
- DIN EN 14995:2006 플라스틱 - 퇴비성 평가 - 시험 계획 및 사양
- GB/T 20197-2006 (EN 13432에 기초)
- ISO 17088-2012 퇴비화 가능한 플라스틱 사양
- AS 4736-2006 생분해 가능한 플라스틱 - 퇴비화 가능하고 기타 미생물 처리법에 적합한 생분해 가능한 플라스틱 - 호주 수도권
- ISO 17088 퇴비화 가능한 플라스틱 사양

TÜV 라인란드 서비스

TÜV 라인란드의 생분해 시험소는 DNI CERTCO, BPI, DAkkS, CNAS 등 여러 인정기구로부터 인정된 시험소로, 각 국가 표준 및 규격에 따른 생분해성 플라스틱 시험 서비스로 글로벌 시장에 원활하게 진출할 수 있도록 도와드립니다. TÜV 라인란드는 각 국가 및 지역의 요구사항에 따라 REACH 규정, RoHS 지침, 포장 폐기물 지침, 배터리 지침, 식품 - 등급 제품, 화장품, 휘발성유기화합물 (VOC), PAHs, 프탈레이트 등 제품 및 물질에 대한 다양한 친환경 화학 서비스를 제공합니다.

TÜV 라인란드 코리아

서울시 영등포구 문래로 28길 25 영시티 N타워 2층
 Tel: 02-860-9860
 Fax: 02-860-9862
 E-mail: info@kor.tuv.com

www.tuv.com

1:1 문의하기



COMPOSTABLE MARK ("SEEDLING" 및 "BPI")

TÜV 라인란드에서 시험된 생분해성 제품들은 DIN CERTCO 와 BPI로 부터 국제적으로 인정된 Compostable 마크 ("Seedling" 및 "BPI")를 신청할 수 있습니다. "Seedling" 인증 시스템은 DIN CERTCO 와 European Bioplastics e.V에 의해 개발되었습니다.

DIN (Deutsches Institut für Normung)은 독일표준협회로, DIN 규격 제정 및 표준화 활동을 수행하고 있으며, DIN CERTCO는 DIN의 인증기관이자 TÜV 라인란드 그룹의 일원입니다.



COMPOSTABLE
IN INDUSTRIAL FACILITIES

Check locally, as these do not exist in many communities. **Not suitable for backyard composting.** CERT # SAMPLE



kompostierbar



TÜVRheinland[®]
Precisely Right.