



개요

OEKO-TEX® STeP

지속 가능한 생산 시설에 대한 독립적 인증

OEKO-TEX® STeP 인증은 섬유 및 가죽 생산의 사회적, 환경적 측면 모두에 대해 가장 높은 기준을 제시합니다. 본 인증은 근로자와 환경에 대한 책임의 표시이며, 보다 지속 가능한 생산을 향한 기업의 여정을 지원합니다.

OEKO-TEX® STeP 인증 생산 시설은 가치 사슬에 속한 제품이 OEKO-TEX® MADE IN GREEN 라벨로 인정되는데 중요한 기여를 합니다. 또한 해당인증은 고객 및 기타 이해 관계자에게 지속 가능성에 대한 노력을 쉽고 투명하게 전달할 수 있습니다.

제품 설명

STeP은 지속 가능한 관점에서 제조 조건을 전체적으로 고려하고 지속 가능한 섬유 생산의 6가지 핵심 모듈에 대한 분석 및 평가를 포함합니다:

- **화학물질 관리**는 시설에서 사용되는 화학물질의 위험 평가, 유해 화학물질의 사용 금지 및 대체를 포함하여 다양한 측면의 최적화를 다룹니다. GoBlu와의 협력 덕분에 고객은 화학 물질 재고 성과를 추적하고 STeP, ZDHC 및 많은 브랜드/소매업체의 지속 가능성 요구 사항을 충족하는 화학 제품을 몇 초 만에 결정할 수 있는 스마트 화학 재고 시스템인 BHive®를 사용할 수 있습니다.
- **환경 성과**는 사용되는 자원의 효율성, 화학 물질의 취급 및 보관, 폐기물 관리, 폐수 및 배출물의 책임 있는 처리 (예: 탄소 발자국 및 물 사용량 감소)를 개선하기 위해 광범위한 측면을 고려합니다.
- **환경 경영** 모듈은 지속 가능성을 높이기 위한 지속적인 개선과 함께 환경 목표를 달성하기 위한 과정 및 활동에 대한 문서화된 설명을 표현하는 관리 체계를 요청하고 있습니다.
- **사회적 책임**은 ILO 핵심 협약을 다루며 다음과 같은 광범위한 측면을 다루고 있습니다. 아동 노동 및 차별 방지, 임금 규제, 근로 시간 감시 및 강제 노동 방지를 포함한 고충 처리 방법
- **품질 관리**는 시설 내 제품 흐름의 추적성, 책임 및 문서화, 올바른 위험 관리의 구현 및 지속적인 개선에 대한 약속을 살펴봅니다.
- **작업장 안전**은 작업장의 안전을 위한 조치와 건물 및 생산 공장의 안전성(예: 개인보호장비 사용, 기계 안전 조치, 대피로 계획 및 건축 구조 방법)을 입증할 뿐만 아니라 위험 예방 및 정기 교육을 시행합니다.

영향 계산기(Impact Calculator)를 통해 STeP 고객은 쉽고 직관적인 방법으로 탄소 및 물 발자국을 지속적으로 측정할 수 있습니다. 일련의 자료 입력을 통해 탄소 및 물 발자국에 대한 명확한 그림을 빠르게 구축하여 2030년까지 물 사용량과 탄소 배출량을 30% 줄이겠다는 업계의 목표를 달성하기 위한 결정적인 조치를 취할 수 있습니다.



STeP

STeP 인증은 3단계 평가 시스템으로 구성됩니다.

- **레벨 1:** 초기 단계
- **레벨 2:** 최적화 잠재력이 있는 우수 사례의 잘 구현함
- **레벨 3:** 우수 사례를 모범적으로 구현함

각 시설은 온라인 평가 도구 및 전문가 심사 결과를 포함한 상세한 STeP 보고서를 받습니다. 관련 STeP 인증서에는 6개의 핵심 모듈 각각에 대한 최종 종합 등급과 개별 점수가 모두 표시됩니다.

강력한 장점

- STeP 인증은 생산 시설을 위해 특별히 설계되었으며, 달성된 지속 가능한 생산 공정 및 조건을 종합적으로 분석하고 평가 가능하게 합니다.
- STeP 인증 시설의 가장 큰 장점은 핵심 성과 지표를 추적할 수 있다는 것입니다: 시설의 에너지 사용, 물 사용, 대기 배출 등에 대한 시간 경과에 따른 감소를 확인할 수 있습니다.
- 시설은 영향 계산기를 사용하여 탄소 및 물 발자국을 측정할 수 있습니다. 이를 통해 전체 환경 영향에 가장 크게 기여하는 재료 및 공정 단계에 대한 초기 추정치를 얻을 수 있습니다.
- 이미 제공되거나 획득한 서비스 및 인증서(예: ISO 14001, SA 8000, BSCI, ISO 9001)를 STeP에 통합할 수 있습니다.
- STeP를 통해 기업은 생산 공정의 효율성을 높이고 사회적, 환경적 여건을 개선할 뿐만 아니라 경제적 상황과 경쟁력을 강화할 수 있습니다.
- OEKO-TEX® STeP 인증의 일환으로 습식 가공 업체는 그린피스 디톡스 캠페인 및 ZDHC MRSL 요구 사항을 준수하는 OEKO-TEX® STeP 제조 제한 물질 목록의 목표와 관련하여 화학적 성능을 분석합니다.
- STeP 인증은 유해 물질 시험을 거치고 지속 가능한 방식으로 생산된 제품에 부여하는 제품 라벨인 OEKO-TEX® MADE IN GREEN의 전제 조건입니다.

OEKO-TEX® STeP 인증 절차

1. OEKO-TEX® 웹사이트에서 온라인으로 신청서를 작성하고 이용 약관을 확인합니다.
2. 담당 OEKO-TEX® 기관으로부터 접속 정보를 수신 후 웹 기반 STeP 평가 도구를 작성합니다.
3. OEKO-TEX® 연구소는 제공된 정보와 제출된 서류를 평가합니다.
4. OEKO-TEX® 연구소는 생산 시설에서 현장 심사를 통해 얻은 자료를 검증합니다.
5. OEKO-TEX® 연구소는 최종 평가를 포함한 상세한 심사 보고서를 작성하고 STeP 인증서를 발급합니다.

유효성

STeP 인증서는 3년 동안 유효합니다.