

## 보도 자료

TPEs 로 실험실 장비 재창조

2022 년 1 월 쿠알라룸푸르

페이지 1 / 3

KRAIBURG TPE Technology  
(M) Sdn Bhd  
Lot 1839 Jalan KPB 6  
Kawasan Perindustrian Balakong  
43300 Seri Kembangan, Selangor,  
Malaysia

Phone +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com  
[www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)

### TPEs 로 실험실 장비 재창조

대부분의 의학적 결정은 실험실 검사 결과를 기반으로 하며 질병의 조기 예방과 치료를 위한 조기 진단의 중요성을 강조합니다. 본 건 분석 및 테스트 작업은 임상 실험실의 다양한 장비와 장치의 도움을 받아 작성되었습니다.

열가소성 엘라스토머(TPE)는 가정이나 임상 환경에서 검출, 평가 및 반응을 개선하기 위해 안전하고 효율적인 실험실 장비를 개발하는 데 점점 더 많이 사용되고 있습니다.

글로벌 TPE 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 다양한 의료 및 헬스케어 어플리케이션을 위한 THERMOLAST® H TPE 시리즈를 제공합니다.

이 시리즈는 임상 실험실 장비 및 구성 요소에 대한 성능 및 구조적 기준을 충족합니다. 여기에는 버튼, 핸들, 점적기, 밸브, 피펫, 시험관 랙, 마개, 유연 커넥터, 마개 및 개스킷 등이 포함됩니다.

### TPE 로 더 나은 구조적 특성 및 성능

THERMOLAST® H TPE 시리즈는 각 어플리케이션에서 유연성, 내구성 및 부드럽고 벨벳과 같은 표면을 연출합니다. 다양한 사전 착색 옵션에서 사용할 수 있으며 사출 성형 및 압출을 통해 가공할 수 있습니다.

또한 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 특정 임상 실험실 장비 및 어플리케이션 분야에 대한 의료 규정을 충족하기 위해 고객의 요구에 맞게 개질 가능합니다.

#### Media Contact

Marlen Sittner  
Head of Digital Marketing  
Team Corporate Communications  
Phone: +49 8638 9810-272  
[marlen.sittner@kraiburg-tpe.com](mailto:marlen.sittner@kraiburg-tpe.com)

Asia Pacific  
Bridget Ngang  
Marketing Manager Asia Pacific  
Phone: +603 9545 6301  
[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## 보도 자료

TPEs 로 실험실 장비 재창조

2022 년 1 월 쿠알라룸푸르

페이지 2 / 3

### 다용도 성 및 안전성을 위한 솔루션

THERMOLAST® H 시리즈는 121°C 에서 오토클레이브와 EtO 공정을 통해 멸균할 수 있습니다. 또한 라텍스, PVC, 중금속 및 프탈레이트와 같은 유해 물질이 없어 세포 독성 및 GB/T 16886.5, ISO10993-5 는 물론 다양한 글로벌 식품 접촉 및 관련 의료 표준을 충족하는 고품질 소재 솔루션을 제공합니다.

이 시리즈는 또한 EU 규정 No. 10/2011, 미국 식품의약국(FDA)의 연방 규정 Title 21(21CFR) 및 중국의 GB(GuoBiao) 표준과 같은 식품 등급 표준을 충족합니다.

또한, 이 시리즈는 PP 에 대한 접착력, 소프트 터치 표면, 화학적 마모, 영구압축축음율, 촉각 등에 우수한 특성을 나타내어 제품 설계 유연성을 제공합니다.



(사진: © 2022 KRAIBURG TPE)

고해상도 사진의 경우 Bridget Ngang(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com, +6 03 9545 6301)에게 문의하십시오.

## 보도 자료

TPEs 로 실험실 장비 재창조

2022 년 1 월 쿠알라룸푸르

페이지 3 / 3

WeChat 서 팔로우 가능합니다.



### KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 소개

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com))는 글로벌 열가소성플라스틱 엘라스토머 전문 제조기업입니다. 1947 년 설립된 크라이버그 그룹의 자회사로 2001 년 설립된 이래 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 TPE 컴파운드 개발의 선구자 역할을 해왔고, 현재 동종 업계 최고의 경쟁력을 갖춘 선도기업의 위치를 차지하고 있습니다. 독일, 미국, 말레이시아에 생산 공장을 보유하고 있는 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 자동차, 산업용 및 소비자 제품 부문뿐 아니라 까다로운 규제의 적용을 받는 의료부문에 이르기까지 다양한 분야의 응용제품에 사용되는 광범위한 종류의 컴파운드를 공급하고 있습니다. 시장에서 확고한 자리를 잡고 있는 THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® 및 For Tec E® 등의 제품라인은 사출성형이나 압출성형을 통해 가공할 수 있으며, 제조업체에게 가공 및 제품설계 상의 다양한 이점을 제공합니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 혁신적인 역량뿐 아니라 진정한 글로벌 차원의 고객지향, 맞춤형 제품 솔루션, 믿을 수 있는 서비스까지 갖추고 있습니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 독일 본사는 ISO 50001 인증을 받았으며, 전세계의 모든 공장은 ISO 9001 및 ISO 14001 인증을 획득했습니다. 2020 년에는 전세계 650 명 이상의 직원이 1 억 8400 만 유로의 매출을 거두었습니다.