

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨 다양한 산소농도측정기 소재를 출시해
쿠알라룸푸르, 2023 년 11 월
페이지 1 / 5

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

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨

다양한 산소농도측정기 소재를 출시해

산소농도측정기는 혈액 내 산소 수치를 측정하는 데 사용되는 필수 도구로, 특히 현재 헬스케어 환경에서 환자의 웰빙을 모니터링하는 데 중요한 역할을 합니다. 이들 장치의 기능성, 사용자 편안함 및 내구성을 향상시킬 수 있는 고급 소재에 대한 수요는 매년 지속적으로 증가하고 있습니다.

열가소성 엘라스토머 분야의 선두 주자인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는

의료 산업 (<https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9D%98%EB%A3%8C%EA%B8%B0%EA%B8%B0>) 의 전환적 여정을 시작하며 산소농도측정기의 그립 소재에 대한 새로운 표준을 설정하고 있습니다. 이 첨단 소재는 헬스케어 환경의 필수 장치인 산소농도측정기의 인체공학적 디자인과 사용자 경험을 재정의할 수 있습니다.

혁신으로 산소농도측정기 그립을 변화시켜

의료 부문의 엄격한 요구 사항을 충족하도록 맞춤화 된 혁신적인 솔루션인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® H <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-h-%ED%97%AC%EC%8A%A4%EC%BC%80%EC%96%B4-tpe> HC/AP 시리즈를 소개합니다.

Media Contact

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

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

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨 다양한 산소농도측정기 소재를 출시해
쿠알라룸푸르, 2023 년 11 월
페이지 2 / 5

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 안전과 규정 준수를 최우선 사항으로 고려하여 해당 컴파운드가 엄격한 표준을 충족하도록 보장합니다. 이 시리즈를 출시함으로써 당사는 **의료기기** <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/safe-soft-touch-and-ergonomic-tpe-benefit-pipette-manufacturers> 제조업체가 환자 치료를 개선하고 의료 경험을 향상시키는 첨단 제품을 만들 수 있도록 지원합니다.

THERMOLAST® H HC/AP 시리즈의 장점

이 소재는 탁월한 PP 및 PE 접착력으로 인해 산소농도측정기 구성 시 안정적이고 안전한 접착을 보장합니다. 최적화된 영구압축축음율은 소재의 내구성에 기여하여 장기간 사용 후에도 형상과 기능을 유지합니다. **착색성** (<https://www.kraiburg-tpe.com/ko/maeumeul-salobjabneun-saegkkal>) 이 뛰어난 시장 수요를 충족하는 창의적이고 고객 맞춤형 산소농도측정기의 디자인이 가능합니다.

또한 THERMOLAST® H HC/AP 시리즈에는 동물성 성분이 포함되어 있지 않아 윤리 및 규제 요건에 부합합니다. 다양한 국제 규정을 준수하고 사출 성형 및 압출과 같은 가공 방법의 유연성을 갖춘 이 소재는 사용자 편안함과 건강을 우선시하는 고품질 산소농도측정기의 구성 요소를 제작하는 데 이상적입니다.

당사 TPE 의 지속 가능성 성공

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 가전, 가전 제품, 웨어러블 및 산업 어플리케이션용으로 특별히 개발된 소재

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨 다양한 산소농도측정기 소재를 출시해

쿠알라룸푸르, 2023 년 11 월

페이지 3 / 5

솔루션이 포함됩니다. 최대 48%의 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 50%의 산업 후 재활용(PIR) 함량으로 구성된 이 소재는 FDA 원자재 규정 준수, RoHS 및 REACH SVHC 요구 사항과 같은 글로벌 표준을 준수합니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 또한 고객에게 제품의 탄소 배출량 값을 제공합니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? [당사에 문의하십시오!](#)

당사 전문가들이 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드릴 것입니다.



© Copyright 2023 KRAIBURG TPE.

(사진: © 2023 KRAIBURG TPE)

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

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨 다양한 산소농도측정기 소재를 출시해

쿠알라룸푸르, 2023 년 11 월

페이지 4 / 5

언론인을 위한 정보:



[고해상도 이미지 다운로드](#)



[KRAIBURG TPE 의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우 해 주세요



KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, www.kraiburg-tpe.com) 는 맞춤형 열가소성 엘라스토머의 글로벌 제조업체입니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 2001 년 KRAIBURG (크라이버그) 그룹의 독립 사업부로 설립되었으며 현재 TPE 컴파운드 분야에서 업계 최고의 경쟁력을 갖추고 있습니다. 당사는 고객 어플리케이션에 안전하고 신뢰할 수 있으며 지속 가능한 제품을 제공하는 것을 목표로 합니다. 전 세계적으로 680 명 이상의 직원이 근무하고 독일, 미국 및 말레이시아에 생산 시설을 두고 있는 당사는 자동차, 산업 및 소비재 산업과 엄격한 규제가 적용되는 의료 분야의 어플리케이션에 광범위한 제품 포트폴리오를 제공합니다. 양산 중인 THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® 및 For Tec E®

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨 다양한 산소농도측정기 소재를 출시해

쿠알라룸푸르, 2023 년 11 월

페이지 5 / 5

제품군은 사출 성형 또는 압출로 가공되며 제조업체에 가공 뿐 아니라 제품 설계에서도 수많은 이점을 제공합니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 특징은 혁신적인 강점, 글로벌 고객 지향, 맞춤형 제품 솔루션 및 안정적인 서비스에 있습니다. 당사는 독일 본사에서 ISO 50001 인증을 받았으며 전 세계 모든 사업장에서 ISO 9001 및 ISO 14001 인증을 보유하고 있습니다.