**TPE 생리컵으로 편안함과 내구성 향상시켜**

다양한 산업에 광범위한 열가소성 엘라스토머 제품 및 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 TPE 제조업체 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 생리 컵에 적용하기 위한 의료용 THERMOLAST® M TPE 컴파운드를 제공합니다.

최근까지 면생리대, 일회용 생리대, 해면봉, 월경 디스크 등 일회용 생리용품의 판매 포인트는 편의성과 편안함에 집중하였습니다. 이후 지속 가능성은 소비자의 관심을 끄는 필수 요소로 떠올랐습니다.

다양한 크기로 제공되는 작고 유연한 용기인 생리컵은 유사 일회용 품목보다 더 환경 친화적인 옵션으로 묘사됩니다. 또한 재사용 가능한 변형으로 제공되며 적절한 유지 관리를 통해 최대 12년까지 사용할 수 있습니다.

열가소성 엘라스토머(TPE)는 최신 생리컵에 사용되는 일반적인 재료로 실리콘의 대안으로 떠오르고 있습니다. 여기서 고려해야 할 요소는 TPE가 저 자극성이고 살균되어 인체 내의 안전한 사용을 보장한다는 것입니다.

다양한 산업에 광범위한 제품과 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 열가소성 엘라스토머 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 생리컵에 적용하는 의료용 TPE 솔루션을 제공합니다.

**물질적 장점에 집중**

KRAIBURG TPE의 의료용 THERMOLAST® M 제품군 중 MC/tl 시리즈는 내구성, 유연성 및 안전성이 결합되어 있어 생리컵 용도에 완벽하게 부합합니다.

TPE 시리즈는 ISO 10993-4,5,10,11, USP <88> 및 VDI 2017과 같은 의료 승인 요건을 준수하여 의료 어플리케이션에 사용할 수 있습니다.

또한 이 컴파운드는 살균이 가능(오토클레이브 134°C, ß-/y-방사선 2x35 kGy, EtO)하며 중금속, 프탈레이트, 라텍스, PVC 및 동물성 성분이 없습니다.

다른 특징으로는 사전 컬러링 가능, 다양한 경도에서 우수한 영구 압축 줄음율 및 부드러운 촉감 등이 있습니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 MC/tl 시리즈 TPE 컴파운드는 PP와 PE 접착력이 좋아 유연하게 사용할 수 있습니다.

**의료 서비스 패키지**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® M MC/tl 시리즈는 편안함, 안전, 편리함, 청결함을 포함, 생리컵 용도에 다양한 이점을 제공합니다. 의료 서비스 패키지도 함께 제공됩니다.

의료 서비스 패키지는 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 모든 THERMOLAST® M 컴파운드의 구성 요소이며 규정된 변경 관리 절차 동안 최고 수준의 원료 순도와 안정적인 24개월 공급을 보장합니다.

또한, 이 컴파운드 시리즈는 탁월한 제어 실행으로 최대의 안전성을 보장하므로 의료 및 제약 어플리케이션에 탁월한 소재 선택이 됩니다.

**TPE의 지속 가능성 성공**

생리컵 적용을 위한 재료 외에도 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 제품 및 산업 분야를 위해 특별히 개발된 재료 솔루션이 포함되어 있습니다. 이 솔루션은 사후 소비재 재활용(PCR) 및 사후 산업재 재활용(PIR) 내용으로 구성되어 있습니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? 당사에 문의하십시오!

당사의 전문가가 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 용도에 적합한 솔루션을 제공합니다.

**(사진: © 2022 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이))**

고해상도 사진의 경우 Bridget Ngang(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com,

+6 03 9545 6301)에게 문의하십시오.

**언론사를[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV) 위한 정보**

고해상도 이미지 다운로드[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/en/news)(크라이버그 티피이)의 초신 뉴스

**소셜 미디어에서 만나요.**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**위챗에서 팔로우 하십시오.**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com))는 글로벌 열가소성플라스틱 엘라스토머 전문 제조기업입니다. 1947년 설립된 크라이버그 그룹의 자회사로 2001년 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. 2020년에는 전세계 650명 이상의 직원이 1억 8400만 유로의 매출을 거두었습니다.