**KRAIBURG TPEは、アジア太平洋のヘルスケアおよび医療機器アプリケーション市場のため、新しいにTHERMOLAST® Hを市場投入します**

熱可塑性エラストマー（TPE）コンパウンドのグローバル・コンペテンス・リーダーであるKRAIBURG TPE（クライブルグTPE）は、新製品であるTHERMOLAST® H（サーモラスト H）プロダクト・ラインの市場導入と、その最初の製品であるHC/APシリーズを発表しました。

特にアジア太平洋でのヘルスケアおよび医療機器市場のために設計された、このTHERMOLAST® H HC/APシリーズは、ISO 10993-5、GB/T 16886.5、あるいは他の関連する医療業界の基準に準拠した、高品質の材料ソリューションを提供します。

「THERMOLAST® Hは、特にアジア太平洋の医療機器メーカーのために設計されたKRAIBURG TPEの新製品ラインです。THERMOLAST® Hは、KRAIBURG TPEの革新的な材料ソリューションと、当社のアジア製造プラントの最高水準の生産基準とを組み合わせたものです。」***Director Asia Pacific, Dr Joachim Mühlmeyer***はそう強調します。

「このように、私たちは、アジア太平洋の全域で、ヘルスケア業界での用途開発、技術サポート、またプロセス面での優位性といった点で、当社のお客様のご要求を満たしていきます。」

**材料の持つ様々なアドバンテージ**

THERMOLAST® H HC/APシリーズは、ショアAスケール30から90までの硬度範囲が選択可能であり、PVC、ラテックス、シリコーン、また動物由来の成分を含んでいません。 このシリーズは、ISO 10993-5、GB/T 16886.5、あるいは他の関連する医療業界の基準に準拠しています。さらにこの材料は、中国のGuoBiao (GB) GB 4806規格、米国食品医薬品局（FDA）連邦規則集21巻（21CFR）、EU指令No. 10/2011などの国際的な食品グレードの安全規格に準拠しています。加えて、この材料はRoHSとREACHの規格に準拠し、オートクレーブ121℃、EtOでの滅菌処理が可能です。

PPへの接着性、優れた触感、圧縮永久ひずみ性能などのこのシリーズの優れた特性は、グリップ、スイッチ類やマットのようなソフトタッチ品質を要求するアプリケーションと共に、キャップ、フレキシブル・コネクター、マウスピース、シール材、ガスケット、医療用チューブなどの機能性アプリケーションに最適です。

これらのシリーズのコンパウンドは射出成形および押出成形による加工が可能です。 この材料は半透明色で提供されるため、当社のインハウスでの原料着色技術を用いた、多彩な着色オプションが利用可能です。

「お客様には、THERMOLAST® H製品の価値にご満足いただけることと思います。私たちは、当社のマーケット専門サポートと、TPE製品に関する専門知識を活用することで、アジア太平洋地域の医療規格を満足する材料ソリューションをご提供できることに自信を持っています。」***Lee Jia Yin, Product Specialist。***

**より速いリードタイム、サポート、そして製品のカスタマイゼーション**

THERMOLAST® H HC/APシリーズ・コンパウンドは厳密な工程管理のもとで作られる高純度の原材料を使用し、同社マレーシア工場の高度に自動化された生産設備で製造されます。

「アジア太平洋医療機器市場の要求を満たすべく特別に設計されたTPEであるTHERMOLAST® Hをマレーシアで製造することで、製品のカスタマイゼーションと共に、高品質の製品、迅速なリードタイム、アプリケーションおよび技術サポートといった点で、アジア地域の当社のお客様のお役に立てることと考えています。」***Aditya Purandare,******Project Manager Market Launch THERMOLAST® H Asia Pacific***

**THERMOLAST® Hのより詳しい情報を**

近日開催される、KRAIBURG TPEのTHERMOLAST® Hウェブ・セミナーへの参加をぜひご予定ください。当社の革新的なTPEコンパウンドが、いかにしてお客様のお役に立てるかをお確かめください。

私たちのヘルスケア・医療用TPEの革新的な製品群についてお知りになりたい方は、ぜひ下記のQRコードをスキャンして、ご登録ください。



A person holding a heart

Description automatically generated with medium confidence

**（写真：© 2021 KRAIBURG TPE）**

高精細の画像が必要の際は、下記の担当者にお問い合わせください。

Bridget Ngang ([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

**WeChatで当社をフォローしてください**

**A close up of a logo

Description automatically generated**

**KRAIBURG TPE について**

KRAIBURG TPE（クライブルグTPE： www.kraiburg-tpe.com）は、熱可塑性エラストマーの世界的なメーカーです。1947年創立の歴史あるKRAIBURGグループの一員として2001年に設立されて以来、KRAIBURG TPEは熱可塑性エラストマーにおける新たな領域を開拓し、今日ではこの業界のリーダー企業に成長しています。ドイツ、アメリカおよびマレーシアの工場を通じ、KRAIBURG TPEは自動車、産業機器、消費者向け製品、そして厳格な規制のある医療分野の各用途に向けて、幅広い樹脂製品群を提供しています。THERMOLAST®（サーモラスト）、COPEC®（コーペック）、HIPEX®（ハイペックス）、そしてFor-Tec E®（フォーテックE）の定評ある製品群は、射出成形または押出成形による加工方法を通じて、メーカーに対しプロセスおよび製品設計における数々の利点をもたらします。KRAIBURG TPEは真にグローバルレベルでの顧客志向、カスタム製品ソリューション、そして信頼のおけるサービスと共に、イノベーションをもたらす能力をその特色に掲げています。当社はドイツ本社においてISO50001の認証を受けており、またすべてのグローバルサイトにおいてもISO9001およびISO14001の認証を受けています。2020年の時点で、KRAIBURG TPEは世界中に650名の社員を有し、1億8400万ユーロの売上高を記録しています。