**TPEがスキンケア・パッケージ分野に変革をもたらします**

**高級TPEコンパウンドのグローバル・リーダーとして知られるKRAIBURG TPE（クライブルグTPE）は、スキンケア・セクターにおける美しく魅力的なパッケージのために、THERMOLAST® K（サーモラスト® K）シリーズのTPEコンパウンドを提供しています。**

スキンケアのマーケットは成長を続けています。これは、アイ・セラムからボディー・バターおよびフェイシャル・オイル、また顔およびボディケアのためのクリーム、ローション、セラム、オイル、ジェル、スクラブ、マスクなどの様々な商品群により、より多くの人々がスキンケア製品への依存性を高めていることの証明でもあります。

これらの製品の重要な側面は、これらの製品を包み込むパッケージです。内容物を確実に保護することに加え、パッケージの機能は、幅広い製品群からその製品が選ばれるために、消費者にとって魅力的なものであることがその基礎でもあります。

したがってサプライヤーは、ブランドおよび消費者からのますます高まる要求を満たすべく、あらゆるタイプのパッケージ・オプションを開発しています。それに加え、ほとんどの化粧品メーカーは顧客の誘引のため、ホリデーシーズンや祝祭の期間に合わせ、限定版のパッケージをリリースしています。

パッケージには非常に多くの種類の材料が使われていますが、このトレンドをリードする材料のひとつがTPEです。TPEが持つエルゴノミクス・デザインを実現する性能、およびその機能的でサスティナブルという特性によって、TPEはスキンケア製品のパッケージへの最適な材料となっています。

様々な業界のために多様な熱可塑性エラストマー製品およびカスタム・ソリューションを提供するグローバル・TPEメーカーであるKRAIBURG TPEは、再生可能な原材料を様々な配合で駆使した、高品質かつカスタム・エンジニアリングTPEの手法によるコンパウンドをスキンケア・パッケージングの市場分野に提供しています。

**安全性の確保を最も重視して**

THERMOLAST® K TPEシリーズの多くの製品は、米国食品医薬品局（FDA）米国連邦規制基準（CFR）21巻、EU指令10/2011、欧州玩具安全指令EN71/3などの食品関連の世界標準に準拠しており、このことがこれらのコンパウンドをスキンケア・パッケージへの使用に最適なものとしています。

様々な美容関連のアプリケーションのためにTPEが費用対効果や柔軟性、また幅広い用途を提供していることに加え、TPEはラテックス、PVC、フタル酸塩および重金属などを含んでおらず、安全で環境に優しい材料です。

THERMOLAST® Kファミリーの中で、 FC/htシリーズは非常に透明なコンパウンドであり、様々なカラーエフェクトの可能性を提供します。こ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、成形が容易なため様々なテクスチャとエクスペリエンスの提供が可能です。

そのソフトタッチの特徴は、ボトルの表面やフリップタイプのトップキャップなどの用途に最適です。

**美しく使いやすいパッケージ**

THERMOLAST® K TPEコンパウンドのもう一つの注目のシリーズは、良好な弾性特性を備えたFC/HE/TLシリーズです。このシリーズはショアAスケール40から95までの幅広い硬度範囲から選択可能で、また良好な機械的性質を備えています。

さらにこのシリーズは半透明色で提供され、スキンケア製品のパッケージにクリーンで落ち着いた外観を実現します。

このシリーズは様々なスキンケア・パッケージ、例えばスリットバルブ、ボトルキャップ、ロールオン、アンプル・ヘッド、コンパクトのシーリング、セラムのスポイトなどの用途に最適であり、より便利で使いやすいパッケージへの消費者需要の高まりに応えるものです。



**（写真：© 2020 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](http://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。2019年の時点で、KRAIBURG TPEは世界中に645名の社員を有し、1億9000万ユーロの売上高を記録しています。