消費者製品への注力

**KRAIBURG TPE、消費者製品分野への用途開発を拡大**

**規制要求への対応と消費者保護の観点は、消費者向け製品のマーケットを考える上で重要なポイントです。KRAIBURG TPE（クライブルグTPE）は、この領域における広範な調査および市場環境の分析を行い、その専門知識に基づく製品ポートフォリオを構築しました。**

近年、KRAIBURG TPEは、継続的に消費者分野に関するプロジェクトを拡大し、また、集中的に規制に関する課題とアプリケーションに固有のソリューションを検討しています。同社はコンシューマー・ケア、家庭用品、オフィス・サプライ、玩具&スポーツ商品、化粧品および食品包装などの市場をその専門分野としており、これらのセグメントの各々について、アプリケーション指向の視点から開発を行ったコンパウンド製品のポートフォリオを提供しています。KRAIBURG TPEはさらなる顧客の要請を満たすべく、特別に調製されたひとつひとつの材料の上市を続けています。

**成功するアプリケーション - 歯ブラシから小児用玩具まで**

「私たちの最初のTPEアプリケーションは消費者製品の市場に導入されたものでした。」そう話すのは、KRAIBURG TPEのCEO、フランツ・ヒンテレッカーです。彼は、その市場開発の道のりが、興味深くかつ多様なものであったことを語っています。「当社の熟練した営業および開発チームは、近年の技術的に洗練されたアプリケーションの成功裡な導入を可能にしてくれました。この例として、たとえば化粧品パッケージのカバーや、複雑なシール形状を持った食品包装容器、さらにはその感触の最適化を行ったゲーム・コンソールなどが挙げられます。」ヒンテレッカーはそう付け加えます。

近年、このTPEのスペシャリスト企業は、特に化粧品パッケージング用のポートフォリオを拡大しつつあります。この活動では、同社はメイクアップとスキンケア・クリームのパッケージに加え、口紅やマスカラのパッケージ・シールのような新規性のあるプロジェクトを展開しています。将来を見据え、フランツ・ヒンテレッカーは付け加えます。「私たちは継続的にさらなるポートフォリオの開発を押し進めています。今年のK2019見本市では、日用品分野で活用して頂ける新たなコンパウンドを紹介する予定です。」

**消費者保護を最優先課題として**

TPEの安全性および清浄性は、KRAIBURG TPEにとって品質上の最重要項目です。特に材料が小児用玩具に使用される場合を考えれば、これは非常に大切なことです。同じ考え方は、犬や猫のようなペット用の玩具に使用される場合にも当てはまります。乳児および幼児は、彼らの口に対象物を入れることにより、世界を探究し発見します。ラトル（がらがら）、歯固め環やその他の玩具において、消費者保護の観点は大切な役割を果たしているのです。

製品の品質と清浄性は、すべての日常生活用品のアプリケーションにおいて重要な役割を果たしています。TPEコンパウンドの開発において、KRAIBURG TPEは国際的あるいは特定の国・地域の基準、ならびにガイドラインへの適合を常に視野に入れています。これらには、EU指令No.10/2011、および米国食品医薬品局（FDA）連邦規則集（CFR）第21巻が含まれます。多くの材料はまた、DIN EN 71-3・玩具指令、および中国のGB4806:2016基準に準拠しています。

ラース・ゴールドマンは欧州・中近東・アフリカ地域の消費者市場を統括しています。彼はKRAIBURG TPEにおいて、10年間マーケティング部門での執務を経て、2015年に香港に赴任し、3年間この地域の営業部門を率い、さらには巨大な消費者製品市場を抱える台湾、オーストラリアおよびニュージーランドでの営業活動を統率しました。



乳児および幼児のための玩具は特に高い製品安全性を必要とします。KRAIBURG TPEはこれらのアプリケーションに特化した製品ポートフォリオを提供しています。（写真：© 2019 KRAIBURG TPE）



ラース・ゴールドマン、欧州・中近東・アフリカ地域消費者市場担当（写真：© 2019 KRAIBURG TPE）

**KRAIBURG TPE について**

KRAIBURG 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。2018年の時点で、KRAIBURG TPEは世界中に641名の社員を有し、1億8900万ユーロの売上高を記録しています。