

プレス・リリース

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を
クアラルンプール、2022 年 10 月
ページ 1 / 6

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY
(M) SDN.BHD.
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia
マレーシア

電話 +60 3 95456393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を

熱可塑性エラストマー製品のグローバルメーカーであり、さまざまな産業向けにカスタムソリューションを提供している KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE）は、ウォーターディスペンサー用途に、常に安全で清潔な水を確保するための THERMOLAST® K（サーモラスト® K） DW/H シリーズのコンパウンドを提供しています。

きれいな水は日常生活と生存に絶対必要なものであり、安全な飲料水の確保が世界的な関心事であることに疑いの余地はありません。

飲料水、調理用水、衛生用水として、有害物質、化学物質、マイクロプラスチックなどの汚染物質を含まない水を供給するためには、水との接触に安全な材料で作られた給水システムが不可欠です。

ウォーターサーバーは、持ち運びが可能で、設置が簡単であり、メンテナンスもほとんど不要のため、清潔で安全な水を家庭やオフィスなどの公共施設に供給するために重要な役割を担っています。

ウォーターサーバーの部品やコンポーネントには、常に清潔な水を提供するために、熱可塑性エラストマー（TPE）などの先端材料が広く使われています。

さまざまな業界に熱可塑性エラストマー製品とカスタムソリューションを提供する世界的な TPE メーカーである KRAIBURG TPE は、

メディア連絡先:

アジア太平洋地域:

Bridget Ngang（ブリジット・ナン）

アジア太平洋地域 マーケティング・マネージャー

Phone: +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

コンタクト - ヨーロッパ・中東・アフリカ地域担当

Juliane Schmidhuber（ジュリアン・シュミットフーバー）

PR&コミュニケーション・マネージャー

電話: +49 8638 9810 568

juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

プレス・リリース

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を
クアラルンプール、2022 年 10 月
ページ 2 / 6

安全基準を満たし、ウォーターディスペンサーなどの機器に求められる機械的性能を備えた THERMOLAST® K DW/H シリーズなどの高品質かつカスタム設計の TPE コンパウンドを提供しています。

ウォーターディスペンサー部品用の優れた材料

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® K DW/H シリーズは、ウォーターディスペンサー用のフレキシブルチューブや、チューブやホースなどの水出口コネクタ、エラストマー管継手、カップリング、フレキシブル管継手、配管マニホールドなどの、飲料水と直接または間接的に接触する用途のための製品向けに開発された材料です。

DW/H シリーズは、キンク性が低いため、シャワーホース、キッチンホース、バスルームの水道ホースなどにも使用することが可能です。

安全な使用方法に関する試験と承認

KRAIBURG TPE の可塑剤を含まない THERMOLAST® K DW/H シリーズは、飲料水用途において PVC-P に代わる有力な選択肢となります。

また、次のような規格に準拠し、認証されています：DVGW Arbeitsblatt W270, KTW, ACS (DGS/VS4 n° 200/232), WRAS: BS6920-1:2000 and/or 2014 冷水（23℃） & WRAS: BS6920-1:2000 および/または 2014 温水（60℃）。

プレス・リリース

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を
クアラルンプール、2022 年 10 月
ページ 3 / 6

さらに、殺菌剤を使用しなくとも汚れに対する感受性が低いため、
微生物への抵抗力がある表面品質を提供します。

製造業者の優位性を重視したソリューション

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® K DW/H シリーズのコンパウンドは、射出成形や押出成形での加工が可能で、PP との接着性が高く、硬度はショア A55～85 で、飲料水用途に最適なソリューションです。

さらに、このシリーズには半透明で提供され、各種の認証を維持したままカスタムカラーに調色することも可能です。

サステナビリティに貢献する TPE

ウォーターディスペンサー用途の材料に加え、より優れたサステナビリティへのイノベーションの追求を補完するものとして、KRAIBURG TPE は自動車業界、消費者向け製品、また産業用途向けに特別に開発した、ポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）と工程リサイクル材（PIR）を含む材料ソリューションをも発表しています。

サステイナブルな TPE ソリューションをお探しですか？私たちに
相談ください!

プレス・リリース

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を
クアラルンプール、2022 年 10 月
ページ 4 / 6

当社の専門家がお問合せにお答えし、お客様のアプリケーションに適したソリューションをご提案します。



(写真 : © 2022 KRAIBURG TPE)

高精細の画像が必要な際は、下記の担当者にお問い合わせください。
Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

報道関係者向け情報 ;

高精細画像のダウンロード



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

ソーシャルメディアでフォローしてください :



プレス・リリース

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を
クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 5 / 6

WeChat で当社をフォローしてください：



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적인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 年に誕生してから、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。そのミッションは、プラスチック分野における安全で快適であり、そしてより持続可能な代替品を提供することで、日常生活をより良くする製品を提供することです。世界中の 680 名の従業員と、ドイツ・アメリカおよびマレーシアの工場を通じて、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）、GOPEC®（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、そして信頼に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。

プレス・リリース

TPE ソリューションで安全でクリーンな水を
クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 6 / 6