

## プレス・リリース

安全な水の供給のための、KRAIBURG TPE の飲料水グレード

クアラルンプール、2020年5月

ページ 1 / 4

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

### 安全な水の供給のための、KRAIBURG TPE の飲料水グレード

高性能 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) は水関連の用途のために、様々な安全規格に適合した THERMOLAST® K の飲料水シリーズを開発しました。

飲用や家庭生活、または調理その他の目的においても、清潔な水が容易に入手可能であることは、あらゆる人々にとって等しく重要なことです。

世界中の国々は環境規制と同様に安全・衛生に関する規制を導入しており、これらは、有害化学物質や他の汚染物質を含まない安全な水の供給を保証すべく、更に厳格な法規制につながっています。

したがって、飲料水用途のために使用される部品は、規格への適合や承認を満たすだけでなく、あらゆる微生物などの汚染に対する防御や、好ましくない臭気、着色あるいは雑味を排除するものでなければなりません。

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、この要求を満たすべく、様々な規制に準拠した、飲料水その他の用途のための THERMOLAST® K 飲料水シリーズを開発しました。

#### 水関連部品の品質を高めるために

THERMOLAST® K 飲料水シリーズは、シャワーヘッド、衛生機器、その他のデザイン要素や、ホース、メンブレン、シール、ガスケットおよびバルブのような飲料水に直接接触するアプリケーションに使用することができます。

メディア連絡先:

Simone Hammerl (シモーネ・ハンメル)

コーポレート・コミュニケーション・マネージャー

Phone: +49 8638 9810-568

[simone.hammerl@kraiburg-tpe.com](mailto:simone.hammerl@kraiburg-tpe.com)

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](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## プレス・リリース

安全な水の供給のための、KRAIBURG TPE の飲料水グレード  
クアラルンプール、2020年5月  
ページ 2 / 4

このシリーズは、KTW、DVGW Arbeitsblatt W270、ACS (DGS/VS4 n° 200/232) および WRAS (BS6920) などのヨーロッパの DW 規制機関による認証に適合して開発されています。

### 汚染に対し安全なコンパウンド

供給される水が汚染物質に対し安全であることを保証するため、このコンパウンド・シリーズは製品の表面が汚染を受けにくい処方に設計されており、また特定の微生物に対する耐性を備えています。さらなる特徴としては、優れた機械的性質と弾力性、また PP や PE などの無極性の熱可塑性プラスチックへの優れた接着性を備えています。

様々な方法での着色が可能であることから、KRAIBURG TPE の THERMOLAST® K 飲料水シリーズは、家庭用あるいは産業用の様々な飲料水関連の用途に使用することができます。

### THERMOLAST®K の飲料水シリーズ

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® K 飲料水シリーズには 3 つのタイプがあります。これらは DW シリーズ、DW/CS シリーズおよび DW/H シリーズであり、これらは共通して信頼性、長寿命および柔軟性といった重要な機能を備えています。

DW シリーズはソフトタッチの感覚を提供するグレードで、シャワーヘッド、ガスケット、メンブレン、バルブなどのアプリケーションに最適です。また、DW/CS シリーズは最適化された圧縮変形性能を備えており、シンク・タップ、ウォーターロックおよびシャワー・ドアなどのシール部品に最適です。

## プレス・リリース

安全な水の供給のための、KRAIBURG TPE の飲料水グレード  
クアラルンプール、2020年5月  
ページ 3 / 4

更に、DW/H シリーズは優れた耐ねじれ性能を持っており、シャワー・ホース、キッチン・ホース、バスルームの給水栓ホース、その他の用途に使用することができます。



(写真 : © 2020 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](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

## プレス・リリース

安全な水の供給のための、KRAIBURG TPE の飲料水グレード  
クアラルンプール、2020 年 5 月  
ページ 4 / 4

### 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。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。