

2021 年 10 月 27 日

東洋インキ株式会社

東洋インキ、PET 基材向けスクリーン印刷用バイオマスインキを開発

～処理ポリオレフィンに続き PET 用スクリーンインキでもバイオマス化を達成～

東洋インキ株式会社（代表取締役社長 柳 正人、東京都中央区）は、PET 製のボトルやチューブへの印刷に適したスクリーン印刷用のバイオマスインキ「LIOCREATE® FLASH DRY® SS PET BIO シリーズ」を開発いたしました。

東洋インキグループは、さまざまな印刷に対応する再生可能な植物由来原料を用いたバイオマス製品を開発・提供しており、2021 年 5 月には業界に先駆けて処理ポリオレフィン用のバイオマススクリーンインキの販売を開始いたしました。

この度東洋インキが開発した「LIOCREATE® FLASH DRY® SS PET BIO シリーズ」は、PET 製のボトルやチューブの印刷に適したバイオマス度 10%の UV 硬化型スクリーンインキです。基材の処理、未処理を問わずご使用いただけます。本製品は優れた柔軟性を持つ塗膜を形成し、またシリコン系添加剤を使用していないため、後加工適正にも配慮しています。



東洋インキは、環境調和型製品のフロントランナーとして、今後も持続可能な社会の実現に向けて、お客様やエンドユーザー様の SDGs 目標やサステナビリティへの取り組みに貢献してまいります。

スクリーン印刷用バイオマスインキ ラインナップ

製品名	基材	バイオマス度	認定番号
FDSS PET BIO シリーズ	処理・未処理ポリエステル (PET)	10%	210130
FDSS TMPE BIO シリーズ	処理ポリオレフィン	10%	200249

※ TOYO INK、TOYO INK ロゴ、LIOCREATE、および FLASH DRY は、東洋インキ SC ホールディングス株式会社の商標もしくは登録商標です。

以上

東洋インキ株式会社 〒104-8378 東京都中央区京橋 2 丁目 2-1 京橋エドグラン Tel: 03-3272-3435 Fax: 03-3272-3436
Toyo Ink Co., Ltd. Kyobashi EDOGRAND Bldg., 2-1, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8378 JAPAN
Tel: +81-3-3272-3435 Fax: +81-3-3272-3436 URL: www.toyoink.jp Mail: info@toyoinkgroup.com

本件に関するお問い合わせ先	報道・出版関連、その他一般の方々
東洋インキ株式会社 マーケティング本部 印刷情報部 担当 関口、重野 TEL: 03-3272-7693	東洋インキ SC ホールディングス株式会社 グループ広報室 TEL: 03-3272-5720 MAIL: info@toyoinkgroup.com