

報道関係者各位

環境配慮型素材「LIMEX Pellet」が、ベトナムの家庭用洗剤メーカー BioTech の主力商品向け詰め替え用パウチに採用 ～プラスチックやCO2の削減に貢献する環境性能と価格競争力を高く評価～

株式会社 TBM（本社：東京都千代田区、代表取締役 CEO：山崎 敦義、以下 TBM）は、この度、ベトナムで家庭用洗剤を製造・販売する BioTech（本社：Hà Nội, Vietnam、代表取締役 CEO：Cù Đức Minh）の主力商品「Bio Clean」の詰め替え用パウチに、環境配慮型の「LIMEX Pellet（ライメックスペレット）」が採用されたことをお知らせします。

T B M

Detergent Packaging

BioTech



■ 採用の経緯

BioTech はベトナムの家庭用洗剤メーカーであり、「Bio Clean」や「Bio Baby」などのブランドで広く知られています。赤ちゃんから高齢者まで安心して使用できる高い安全性と洗浄力で国内外の幅広い世代から支持されています。近年の世界的な環境問題の深刻化を背景に、BioTech では従来のバージンプラスチック製のパッケージに代わる、環境負荷の低減と品質・コストを両立できる素材の導入が検討されていました。

今回採用されたインフレーション成形対応の「LIMEX Pellet」は、石灰石由来の炭酸カルシウムなどの無機物を50%以上含有し、汎用プラスチックと比較して石油由来プラスチックの使用量と製品ライフサイクル全体でのCO₂を含む温室効果ガス排出量の削減が見込めます。また、安価で資源として豊富に存在する石灰石を主原料に使用していることで、他の環境配慮型素材と比較しても高い価格競争力を有しています。こうした環境性能と経済的なメリットが、人と地球にやさしい製品づくりを推進する BioTech の方針と合致し、同社が求める高い品質基準を満たしたことで、今回の採用に至りました。

現在、BioTech の主力商品である洗剤「Bio Clean」において、3種類のサイズの詰め替え用パウチに使用されていますが、TBM と BioTech は今後、他製品への「LIMEX Pellet」の採用を視野に入れ、環境配慮の製品の普及に向けて連携を強化してまいります。

■ 「LIMEX Pellet」の特長

・石油由来プラスチック使用量と温室効果ガス排出量の削減

汎用プラスチックと比較し、石油由来プラスチック使用量と CO₂を含む温室効果ガス排出量の削減が見込めます。

・既存の成形機で、多様な成形方法に対応

既存の成形機を活用して従来のプラスチック成形方法に対応することが可能です。

・高級感のあるマットな質感を実現

炭酸カルシウムを主原料にすることで、特有のマットな高級感のある質感を実現します。

(関連サイト) LIMEX Pellet について：<https://tb-m.com/products/products-pellet/>

[ご注文・お問い合わせ先]

LIMEX Pellet の使用を検討されている方、また環境配慮の取組みや現行品の見直しを検討されている方は、お問い合わせフォーム (<https://tb-m.com/contact/>) よりご連絡ください。

■ BioTech について

2016年に設立された BioTech はベトナムの家庭用洗剤メーカーであり、「Bio Clean」、「Bio Baby」などのブランドで広く知られています。主力製品である洗剤のみならず、洗濯用カプセル、食器用洗剤、床用クリーナー、ガラスクリーナー、トイレ洗浄剤などの幅広い製品ラインアップを揃え、有害化学物質を一切含まず、人と地球環境の双方にやさしい天然由来成分を使用し、乳幼児を含むあらゆる世代の人々が安全に使用できる製品を提供しています。

■ 株式会社 TBM

代表者 : 山崎 敦義

所在地 : 東京都千代田区有楽町 1-2-2 15F

設立 : 2011年8月

資本金 : 1億円 (資本準備金含み、120億3546万円 / 2023年12月時点)

事業内容 : 環境配慮型の素材開発及び製品の製造、販売、資源循環を促進する事業等

URL : <https://tb-m.com/>

*本リリースに記載された会社名および商品・サービス名は当社の商標または登録商標です。

*本リリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社 TBM コミュニケーション本部 広報・マーケティング部 担当：菊田、木下

LIMEX 事業本部 グローバルセールスチーム 担当：菊池

メールアドレス：pr@tb-m.com

問い合わせフォーム：<https://tb-m.com/contact/>