

エボニック、高性能リン酸メタクリレート VISIOMER® HEMA-P 100 を上市

2024年1月22日

- ・ メチルメタクリレートを含む透明難燃性を実現
- ・ 極性基材用の接着促進剤
- ・ 金属基材の耐腐食性を向上

本件に関するお問合せ
エボニック ジャパン(株)
コミュニケーションズ
TEL 03-5323-7353
FAX 03-5323-7399
E-mail: info-jp@evonik.com

エボニック インダストリーズ(本社:ドイツ、エッセン 以下「エボニック」)は、移行性がなく、効果が長期間持続するリン酸メタクリレートモノマー「VISIOMER® HEMA-P 100」を上市しました。重合により組み込まれた HEMA-P は、透明難燃性を実現し、接着性を向上させ、腐食を抑える効果的な接着促進剤、且つ防錆剤です。VISIOMER® HEMA-P は無機フィラーの分散性を改善し、錯化剤としても機能するため、殺菌剤の分散性も改善します。

VISIOMER® HEMA-P は、汎用性が高く、エマルジョンおよび溶液ポリマー、ビニルエステルおよび不飽和ポリエステル複合材料、アクリル系接着剤、アクリル系防水樹脂、キャストポリメチルメタクリレート(PMMA)のモノマーとして使用できます。用途としては、木材、繊維、紙のコーティング剤、DTM(金属基材に直接塗布可能な)コーティング剤、建築用接着剤、防水屋根・駐車場デッキ、建築用キャスト PMMA などがあります。

VISIOMER® HEMA-P は、高いモノエステル含有量で最大の性能を発揮するという点で非常に優れた製品です。従来の添加剤とは異なり、透明性や力学的特性を損なうことなく難燃性を実現します。

また VISIOMER® HEMA-P シリーズとして、取り扱いやすい MMA の低粘度 70%溶液も取り揃えています。VISIOMER® HEMA-P 70M および新製品の VISIOMER® HEMA-P 100 は世界中で販売されています。

さらに詳しい情報は、www.visiomer.com でご覧ください。

エボニック ジャパン 株式会社
〒163-0938
東京都新宿区西新宿 2-3-1
新宿モノリス 12F

www.evonik.jp

エボニック インダストリーズについて

エボニックは、100か国以上で事業を展開するスペシャルティケミカルの世界的リーダーの1つです。2022年度は、150億ユーロの売上、24.9億ユーロの営業利益（調整後EBITDA）を計上しました。

革新的で収益性の高い持続可能なソリューションをお客様に提案するために、私たちは化学のその先を目指します。「毎日の暮らしを豊かに」という同じ目的のもと、34,000人以上の社員が働いています。

アジア・パシフィック・リージョンについて

エボニックは、世界経済を牽引し、イノベーションの宝庫であるアジア・パシフィック・リージョンで更なるビジネスの成長を目指しています。2022年度は、37.8億ユーロの売上を計上し、50以上の製造拠点で5,200人以上の社員が働いています。

免責事項

このプレスリリースに記載されている見通しや期待、または将来の予測に関する記述は、既知または未知のリスクと不確実性を含む可能性があります。実際の結果や発展は事業環境の変化により異なる場合があります。エボニック インダストリーズ AG はこのリリースに含まれる見通し、期待、記述に関して、更新の義務を負いません。

(本プレスリリースは、2024年1月17日付で本社から発行されたプレスリリースを翻訳しています。)