

2013年2月20日

各位

日本ゼオン株式会社

日本ゼオン ポリイソプレンゴムエマルジョン“Nipol[®] ME シリーズ”を上市

日本ゼオン株式会社(社長:古河直純 東京都千代田区)は、このほど、独自に開発したエマルジョン製造技術を用いてポリイソプレンエマルジョンの製品化に成功し、製品名を“Nipol[®] ME シリーズ”として上市いたしました。

この Nipol[®] ME シリーズは、日本ゼオンのポリイソプレンゴム(Nipol[®] IR)を原料として生産されます。Nipol[®] ME シリーズは非常にしなやかでフィット感ある製品の作成が可能であるとともに、天然ゴムと同等の引張強度、引裂強度を要求される用途への展開が可能となります。

また、この Nipol[®] ME シリーズは、天然ゴムラテックス由来のタンパク質を含まないことから、近年ますます高まりを見せるタイプ I アレルギーへの懸念を背景として、手術用手袋をはじめとする天然ゴム製医療器材の代替材料として期待されています。

日本ゼオンの合成ラテックスは、NBRラテックスを中心に各種手袋用素材として幅広く使用されています。このNipol[®] MEシリーズを加え、手袋市場における技術開発はもちろん、多様なエマルジョン製品を継続的に開発し、徹底した品質管理と安定した供給体制を目指してまいります。



(写真)手術用手袋

お問い合わせ先

日本ゼオン株式会社

CSR 統括部門 広報室

電話 03-3216-2747

ZEON