

BASF、医薬錠剤向け速放性コーティング剤 「コロコート®IR」の承認を取得

2007年8月21日

➤ 錠剤メーカーのコーティング時間を短縮し、コストの最小化をサポート

BASF(本社:ドイツ ルートヴィヒスハーフェン)はこのほど、速放性製剤のフィルムコーティングで使用される新たな医薬品添加剤として「ポリビニルアルコール・ポリエチレングリコール・グラフトコポリマー」(製品名:コロコート®IR)の日本での承認を取得しました。

コロコート®IR の特徴の一つは、優れた水溶解性と溶解速度です。その水溶液は極めて低粘度であり、錠剤への高濃度でのスプレーコートが可能にすることから、コーティング時間と生産コストの大幅な削減を実現します。コロコート®IR のもう一つの特徴は、極めて高い柔軟性をもつフィルムの形成であり、可塑剤が不要です。今回の承認に伴い、日本国内の医薬品メーカーにもこの革新的なコーティング剤の使用が可能となりました。

コロコート®IR は、相互認証手続き(MRP)を通じ、2005年にはドイツで、2007年5月からはフランス、英国、スペイン、ポルトガルで登録されています。研究論文のドラフトが欧州医薬品品質理事会(EDQM)に提出されており、欧州薬局方委員会に受理されています。

BASF はさまざまな有効成分や医薬品添加剤の製造・販売を行うとともに、医薬品業界向けに受託合成サービスを提供しています。製品は最新の技術を利用し、最高の品質基準と cGMP ガイドラインに準拠して製造されています。詳細については、www.pharma-solutions.basf.com をご覧ください。

■ BASF について

BASF(ビーエーエスエフ)は「ザ・ケミカル・カンパニー(The Chemical Company)」を標語に掲げる世界の化学業界のリーディングカンパニーです。BASF の製品群は、化学品、プラスチック、高機能製品、農薬・ファインケミカルから、原油や天然ガスに至るまで多岐にわたります。あらゆる業界のパートナーとして信頼されている BASF は、高度なソリューションと高品質な製品によって、顧客のさらなる成功をサポートしています。BASF は、新技術の開発を通して未来の課題に取り組むとともに、新たな市場を切り開いています。また、経済的な成功、環境保護、および社会的責任を果たすことで、より良い未来に貢献しています。従業員数は約 9 万 5,000 人、2006 年

BASF ジャパン株式会社
コーポレート・コミュニケーションズ
住所: 〒102-8570
東京都千代田区紀尾井町 3-3
TEL: 03-3238-2341
FAX: 03-3238-2514
URL:<http://www.basf-japan.co.jp>

度には 526 億ユーロ(約 661 億ドル)の売上高を計上致しました。BASF の株式はフランクフルト(BAS)、ロンドン(BFA)、ニューヨーク(BF)、チューリッヒ(AN)の各株式市場において取引されています。BASF のインターネットホームページアドレスは www.basf.com です。BASF ジャパン(株)のホームページのアドレスは、www.japan.basf.com です。

■ この件に関するお問い合わせ先

BASF ジャパン株式会社

コーポレート・コミュニケーションズ

山田 真紀 Tel. 03-3238-2341