

2010年2月24日

各位

株式会社プライムポリマー

エボリュール®(メタロセン触媒系 HAO-LLDPE)生産能力増強について

株式会社プライムポリマー(社長:岩淵滋、東京都港区)は、1-ヘキセン(C6)をモノマーとしたメタロセン触媒系 HAO-LLDPE「エボリュール®」を販売しておりますが、安定的な供給能力を確保し、更なる事業の拡大を図るため、生産委託先である日本エボリュール株式会社の能力増強を決定いたしました。

HAO-LLDPE:

1-ヘキセン(C6)やオクテン(C8)などの炭素数6以上のハイヤー オレフィンをモノマーとして共重合させた直鎖状低密度ポリエチレン(LLDPE)の総称。LLDPEには他に1-ブテン(C4)など、炭素数4のモノマーを共重合させた C4-LLDPE がある。

<増強計画の概要>

1. 生産委託先 : 日本エボリュール株式会社
(出資比率:PRM 75%、住友化学 25%の生産合併会社)
2. 製品 : メタロセン触媒系 HAO-LLDPE
3. 商標名 : エボリュール®
4. 増強内容 : 既存プラント改造による6万t/年の生産能力増強
(日本エボリュール株式会社 現行生産能力24~30万t/年
今回増強分はプライムポリマーが全量引き取り)
5. 立地 : 三井化学(株)市原工場内
6. スケジュール: 発注2010年2月、着工2010年10月、完工2011年11月
7. 総投資額 : 約25億円

HAO-LLDPEは低温シール性、強度に優れ、資源価格上昇、環境負荷低減の要請に伴う薄肉化ニーズを背景に、食品包装用途を中心に日本およびアジアで需要が拡大しております。

プライムポリマーではエボリュール®をコア事業に位置付け、ポリエチレン事業の主要戦略として当該事業の強化・拡大を掲げております。

エボリュール®の低フィッシュアイ、低臭性等の品質優位性を活かし、今後拡大する日本およびアジアの需要を獲得することにより、ポリエチレン事業の付加価値分野の拡大を図って参ります。

以上

本件に関するお問い合わせ先

株式会社プライムポリマー 企画管理部 経営企画グループ(TEL 03-6253-4520)