



2021年6月7日、フランス・コロンブ

アルケマ、スペシャリティフッ素ソリューション 1233zd の供給計画を発表

アルケマは、中国の生産業者 Aofan (山東澳帆新材料有限公司) 社と中国において 1233zd を製造する契約を締結いたしました。同時に、アルケマは、米国のカルバートシティ (テキサス州) の生産拠点において生産量を追加する詳細な計画を加速する予定です。この2つのプロジェクトは、持続可能なソリューションとして増大する高効率断熱材市場や新たな用途である電気自動車バッテリー冷却などの分野の成長に貢献するものです。

1233zd は、さまざまな既存および新規の断熱フォーム用途において最適な性能および対費用効果を提供します。この持続可能なソリューションを断熱フォームに組み込むことで、既存の製品と比べて断熱効果を最大 20% 高め、住宅および商業用ビルのエネルギー消費の削減につながります。

アルケマの持続可能なソリューションの開発を進める一環として、1233z を電気自動車のバッテリー熱マネジメントに用いる新たな用途開発を展開します。

Aofan 社の最大年間生産能力 5,000 トンの工場における生産は 2022 年半ばから開始する予定です。15,000 トンの最大年間生産能力を追加する、カルバートシティ工場への推定 6000 万米ドル (約 66 億円) の投資は 2023 年後半に開始する予定です。

1233zd は極めて地球温暖化係数が低い次世代のスペシャリティフッ素化学品であり、グローバルメカトレンドと関連するアルケマの持続可能な開発戦略の一部となります。

アルケマは、材料科学に関する独自の専門的知識を基盤として、持続可能な新規材料に対して高まり続ける需要に対応する最高レベルの技術ポートフォリオを提供しています。アルケマグループは、2024 年までにスペシャリティ材料を専門とする企業になるという野心的な目標に基づき、当グループの売上高の約 80% を占めるスペシャリティ材料部門に特化した相補的で底堅く、革新性に優れた 3 つの事業部門 (接着剤ソリューション、先端材料、コーティングソリューション)、ならびに競争力が強く、市場での地位を確立している中間体部門に組織を再編します。アルケマでは最先端の技術ソリューションを提供し、新エネルギー、水へのアクセス、リサイクル、都市化とモビリティを中心とする課題に対応するとともに、全ての利害関係者との持続的な対話を進めています。2019 年の全社年間売上高は約 87 億ユーロで、20,500 人の従業員が全世界の約 55 カ国で事業活動に従事しています。その他の最新情報についてはアルケマ株式会社のウェブサイト www.arkema.co.jp をご覧ください。

お問い合わせ

アルケマ株式会社 コミュニケーションズ部

電話 : 075-326-7530

メール : [こちらのフォーム](#)より