

SDC テクノロジーズ、フォトクロミック染料のジェームズ・ロビンソン特殊原料と提携

2024年9月3日 火曜日



カリフォルニア州アーハイパフォーマンスコーティングの開発・製造会社である SDC Technologies (SDC) は、James Robinson Speciality Ingredients (JRSI) と戦略的提携を結びました。この提携には、高性能フォトクロミック染料の知的財産と包括的な特許ポートフォリオの購入と独占的ライセンス供与が含まれます。英国に本社を置く JRSI は、紫外線にさらされると色が変化する高級フォトクロミック染料を製造するための特殊原料と配合を開発しています。これらの化合物は、主に眼科用レンズ、バイザー、フェイスシールド、ゴーグルなどのアイウェア用途に使用されます。SDC によると、この提携により、フォトクロミック市場における同社の製品ラインナップが強化されます。

「この分野の革新的リーダーである James Robinson Specialty Ingredients (JRSI) のフォトクロミック染料の特許ポートフォリオ全体にアクセスできることを嬉しく思います」と SDC Technologies の社長兼 CEO の Richard Chang 氏は述べた。「これにより、トータルビジョンケアソリューションプロバイダーとしての当社の取り組みが拡大し、特にフォトクロミック市場において、画期的な補完技術で眼科業界を前進させることができます。」

チャン氏は、今回の提携により、同社のフォトクロミック システムには、スピン コーティング フォトクロミック装置の開発会社である同社の子会社 Coburn Technologies と連携して、ディップ、フロー、スピンの各アプリケーションで利用できる Crystal-Chrome® フォトクロミック コーティングとプライマーが含まれるようになったと付け加えました。さらに、「持続可能な製品を開発するという JRSI のビジョンは、当社の環境方針と一致しています」とチャン氏は述べました。

JRSI の CEO である Sanketh Varalwar 氏は、SDC は JRSI の長年の顧客であり、この提携によりこの関係がさらに発展するだろうと述べました。

「これは当社にとっても極めて重要かつ有益な契約です」とヴァラルワール氏は述べた。「JRSI は、SDC との独占契約により、次世代フォトクロミック染料の製造、開発、販売を継続します。当社の既存および将来の顧客にとって、事業継続に支障はなく、通常通りの業務となります。この提携により、フォトクロミック製品の進歩が加速し、強化されます。」

©ビジョン 2024年9月3日 火曜日

visionmonday.com/technology/article/sdc-technologies-aligns-with-james-robinson-speciality-ingredients-for-photochromic-dyes/?uid=548C54364352ED7B2CE0D85AEDC0A496