COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris La Défense, 17/09/2025

ARKEMA ET CATALYXX ACCELERENT LA TRANSITION VERS DES MONOMERES ACRYLIQUES ET DES RESINES ACRYLIQUES A FAIBLE EMPREINTE CARBONE

Arkema, leader mondial des matériaux de spécialité, et Catalyxx, innovateur dans le domaine des produits chimiques biosourcés, annoncent un partenariat stratégique. Cette collaboration vise à développer une nouvelle chaîne de valeur pour les résines acryliques biosourcées à faible empreinte carbone, en s'appuyant sur une technologie exclusive révolutionnaire.

Catalyxx prévoit de construire une installation industrielle unique en son genre pour produire des bio-alcools, notamment du bio-n-butanol, à partir de bioéthanol. Ces bio-alcools, basés sur une technologie brevetée, ont été validés sur une installation pilote à Séville, en Espagne, et offrent une empreinte carbone nettement inférieure à celle des alternatives fossiles.

Arkema évalue actuellement l'utilisation de ces bio-alcools comme matières premières pour la production à l'échelle commerciale de résines acryliques biosourcées à faible empreinte carbone. Ces résines seront destinées à des applications hautes performances dans les revêtements, les adhésifs pour les nouvelles solutions énergétiques, la mobilité électrique, le confort de vie ainsi que les infrastructures durables.

« Ce partenariat s'inscrit pleinement dans la stratégie et l'ambition d'Arkema de proposer des solutions toujours plus durables à ses clients », **a déclaré Richard Jenkins, senior vice-président d'Arkema Coating Solutions.** *« En collaborant avec Catalyxx, nous renforçons notre capacité à réduire l'empreinte carbone de nos matériaux et à répondre aux exigences croissantes des réglementations environnementales et des certifications pour une construction plus durable. »*

« Ce projet représente une avancée majeure pour Catalyxx, et nous apprécions la confiance ainsi que la vision commune que nous avons bâties avec Arkema au fil des années », **a déclaré Joaquin Alarcón, fondateur et PDG de Catalyxx.** *« Cette nouvelle étape renforce notre intérêt commun pour le développement de matériaux durables et soutient la poursuite du développement de notre première unité commerciale. »*

Cette initiative représente une étape clé dans la transition vers des matériaux plus responsables et renforce l'engagement d'Arkema à remplacer les matières premières fossiles par des alternatives renouvelables—sans compromis sur la performance.

About Arkema

Fort de savoir-faire uniques dans le domaine de la science des matériaux, Arkema dispose d'un portefeuille de technologies de premier rang pour répondre à l'accélération de la demande en matériaux nouveaux et plus durables. Avec l'ambition de devenir un pur acteur des Matériaux de Spécialités, Arkema est aujourd'hui organisé autour de trois segments complémentaires, résilients et fortement innovants qui leur sont dédiés et qui représentent 92 % du CA du Groupe en 2024, les Adhésifs, les Matériaux Avancés et les Coating Solutions, et d'un segment Intermédiaires compétitif et bien positionné. Arkema offre des solutions technologiques de pointe pour répondre aux enjeux des nouvelles énergies, de l'accès à l'eau, du recyclage, de l'urbanisation, ou encore de la mobilité et est attaché à un dialogue continu avec l'ensemble de ses parties prenantes. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 9,5 milliards d'euros en 2024 et est présent dans près de 55 pays avec 21 150 collaborateurs.

About Catalyxx

Catalyxx est une entreprise spécialisée dans la chimie durable, dont la mission est de remplacer l'utilisation de produits chimiques issus des énergies fossiles et de guider l'industrie vers plus de durabilité, d'efficacité et de responsabilité environnementale. Pour en savoir plus sur Catalyxx et ses développements, rendez-vous sur https://www.catalyxxinc.com/

Press Contact :
Mike Crisp +1 864 525 9307 mike.crisp-ext@arkema.com