

Colombes, 20 juin 2024

ARKEMA INNOVE EN FAVEUR DE LA CIRCULARITÉ EN INTEGRANT JUSQU'À 40% DE MATIERES RECYCLÉES DANS SES RÉSINES DE REVÊTEMENT EN POUVRE

Arkema, leader des matériaux de spécialité, annonce une avancée significative avec le développement de nouveaux procédés de fabrication qui intègrent jusqu'à 40 % de contenu recyclé post-consommation issu de produits d'emballage en fin de vie dans ses résines de revêtement en poudre. Cette nouvelle technologie permettra aux marchés finaux de mieux répondre aux attentes sociétales grandissantes en matière de préservation des ressources et de réduction de l'impact sur le climat.

VERS UNE ECONOMIE PLUS CIRCULAIRE

La technologie des résines de revêtement en poudre, sans solvant et générant peu de déchets, devient encore plus circulaire avec l'intégration de contenu recyclé. L'innovation d'Arkema dans les **résines de revêtement en poudre de matériaux recyclés repose sur l'utilisation de PET (Polyéthylène téréphtalate) post-consommation**, issu d'emballages en fin de vie, comme alternative aux matières premières fossiles traditionnelles. Cette approche permet de créer des produits contenant jusqu'à 40 % de PET recyclé, réduisant ainsi l'empreinte carbone du produit (PCF) jusqu'à 20 %.



GARANTIR DES PERFORMANCES ÉLEVÉES ET UN MODE DE VIE PLUS DURABLE

« En complément de nos offres biosourcées et Mass Balance, l'intégration croissante de matières premières recyclées marque une nouvelle étape vers des solutions de haute performance plus circulaires ainsi qu'un mode de vie plus durable. Les nouvelles résines de revêtement en poudre à base de matières recyclées d'Arkema enrichissent les solutions durables de nos partenaires, permettant aux marchés finaux d'augmenter le pourcentage de matières recyclées de leurs produits finis », a déclaré Richard Jenkins, membre du comité exécutif.

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 durables. Avec l'ambition de devenir en 2024 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 2023, 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 2023 et est présent dans près de 55 pays avec 21 100 collaborateurs.

Contact presse :

Anne Plaisance +33 (0)6 81 87 48 77
Mike Crisp +1 864 525 9307

anne.plaisance@arkema.com
mike.crisp-ext@arkema.com