

## Arkema et Hexcel ouvrent un laboratoire de recherche et développement commun aux Avenières, France

### Arkema et Hexcel annoncent l'ouverture d'un laboratoire commun de recherche et développement aux Avenières (Isère) en avril 2019.

Cette annonce fait suite à celle de mars 2018 dans laquelle les deux sociétés faisaient part de la formation d'une alliance stratégique en vue du développement des composites thermoplastiques pour le secteur aéronautique, associant l'expertise d'Hexcel dans les fibres de carbone et celle d'Arkema dans le PEKK.

La création de ce laboratoire a pour objectif de développer des préimprégnés unidirectionnels carbone-thermoplastiques pour la fabrication de pièces de structures primaires pour les futures générations d'avions. Ces solutions permettront d'offrir des technologies compétitives pour les besoins d'allègement et d'accélération des cadences de production dans les secteurs de l'aéronautique et de la défense.

Grâce à la collaboration étroite entre Hexcel et Arkema, une première ligne pilote industrielle rejoindra très prochainement ce nouveau laboratoire avec pour objectif de fournir des matériaux au cours du 3ème trimestre 2019.

*Designer de matériaux et de solutions innovantes, **Arkema** modèle la matière pour créer de nouveaux usages et accélérer la performance de ses clients. Avec trois pôles d'activités, Matériaux Haute Performance, Spécialités Industrielles, Coating Solutions, et des marques mondialement reconnues, le Groupe réalise un chiffre d'affaires de 8,8 milliards d'euros en 2018. Porté par l'énergie collective de ses 20 000 collaborateurs, Arkema est présent dans près de 55 pays. Le Groupe cultive l'interaction avec ses parties prenantes et innove dans les produits bio-sourcés, les énergies nouvelles, la gestion de l'eau, les solutions pour l'électronique, l'allègement et le design des matériaux, la performance et l'isolation de l'habitat, avec des centres de recherche en France, en Amérique du Nord et en Asie. [www.arkema.com](http://www.arkema.com)*

***Hexcel Corporation** est l'un des leaders mondiaux de la fabrication de matériaux composites hautes performances. Hexcel développe, fabrique et commercialise des matériaux de structure légers à hautes performances (fibres de carbone, renforts, préimprégnés, et autres systèmes matriciels renforcés en fibres, nids d'abeilles, adhésifs, produits « engineered core » et structures composites utilisés notamment par les industries de l'aéronautique commerciale, l'aérospatiale et la défense, ainsi que dans diverses applications industrielles. [www.hexcel.com](http://www.hexcel.com)*

#### CONTACT DEPARTEMENT INVESTISSEUR

Zohra Dechache +33 1 49 00 74 63

[zohra.dechache@arkema.com](mailto:zohra.dechache@arkema.com)

#### CONTACT PRESSE

Véronique Obrecht +33 1 49 00 88 41

[veronique.obrecht@arkema.com](mailto:veronique.obrecht@arkema.com)