

## **Boeing octroie un contrat de fourniture à Solvay et Mubadala pour des structures composites primaires du 777X**

### **Une coentreprise Solvay/Mubadala aux EAU pour mieux approvisionner le programme 777X**

**Bruxelles, Seattle, Abu Dhabi, le 11 juillet 2016** --- Solvay et Mubadala Development Company, une société d'investissement et de développement basée à Abu Dhabi, renforcent leurs solides relations stratégiques avec la création d'une nouvelle coentreprise destinée à fournir des matériaux composites avancés pour l'empennage et les traverses de support de plancher du nouveau programme 777X de Boeing. L'annonce a été faite ce jour lors de la 50<sup>ème</sup> édition du Salon International Aéronautique de Farnborough au Royaume-Uni.

Solvay et Mubadala créent une coentreprise détenue à parts égales, afin de fournir des matériaux composites pré-imprégnés en fibres de carbone (pre-preg) pour répondre aux besoins du programme 777X. La nouvelle entreprise, qui sera basée aux Émirats Arabes Unis, devrait être opérationnelle d'ici à 2021. Cette annonce vient consolider le partenariat stratégique conclu par les deux entreprises en 2013 pour le développement de l'industrie aéronautique à Abu Dhabi et le renforcement des capacités de production de pré-imprégnés.

*« Dans la foulée de l'étroite collaboration avec Mubadala et Solvay afin de développer la fourniture de matériaux composites pour l'aéronautique, Boeing est heureux d'être le premier client de cette nouvelle coentreprise aux Emirats Arabes Unis, »* déclare Ray Conner, Président et Directeur Général de Boeing – Commercial Airplanes. *« Notre engagement d'acheter ce matériau pré-imprégné répond à plusieurs objectifs de Boeing, notamment le développement de l'industrie aéronautique aux Emirats Arabes Unis et l'intégration de davantage de matériaux de haute qualité dans notre chaîne d'approvisionnement. »*

Mubadala créera la coentreprise par l'intermédiaire de sa société de structures aéronautiques avancées, Strata Manufacturing. Implantée à Al Ain, capitale d'Abu Dhabi, la coentreprise favorisera l'établissement d'une industrie aérospatiale durable.

Homaid Al Shimmari, PDG de Aerospace and Engineering Services (Mubadala), commente : *« Boeing est pour nous un partenaire mondial clé depuis des années. Conjointement avec Solvay, nous développerons nos capacités dans les matériaux composites avancés pour étendre la chaîne d'approvisionnement et créer un écosystème de matériaux à Abu Dhabi. La création d'une nouvelle usine de fabrication dans le parc aérospatial Nibras Al Ain s'inscrit dans nos efforts pour réaliser la Vision Economique 2030 d'Abu Dhabi, en créant une plateforme aérospatiale régionale pour Abu Dhabi. »*

La technologie du pré-imprégné de Solvay, consistant en un renfort de fibres pré-imprégnées noyées dans une matrice de résine pour la réalisation d'une pièce composite, fournit une performance exceptionnelle, avec un poids inférieur aux structures métalliques. La présence accrue de matériaux composites dans les avions de ligne répond aux exigences des constructeurs aéronautiques en leur permettant de réduire le poids des avions de ligne, comme le 777X de Boeing, d'améliorer l'efficacité énergétique et de réduire les émissions de CO<sub>2</sub>.

*« L'alliance de Solvay et Mubadala dans le cadre de cet important projet de soutien à la croissance de Boeing met en exergue nos capacités technologiques de pointe dans les matériaux composites destinés au secteur aéronautique, y compris les applications des structures primaires, »* déclare Jean-Pierre Clamadieu, Président du Comité Exécutif de Solvay. *« Nous sommes fiers de faire partie du programme innovant 777X. »*

 [SUIVEZ-NOUS SUR TWITTER @SOLVAYGROUP](https://twitter.com/SOLVAYGROUP)

*This press release is also available in English. - Dit persbericht is ook in het Nederlands beschikbaar.*

Groupe international de chimie et de matériaux avancés, Solvay accompagne ses clients dans la recherche et la conception de produits et solutions de haute valeur ajoutée qui contribuent à répondre aux enjeux d'un développement plus durable : utiliser moins d'énergie, réduire les émissions de CO<sub>2</sub>, optimiser l'utilisation des ressources naturelles, améliorer la qualité de vie. Solvay sert de nombreux marchés tels que l'automobile, l'aéronautique, les biens de consommation, la santé, l'énergie, l'environnement, l'électricité et l'électronique, la construction ou encore diverses applications industrielles. Le Groupe, dont le siège se trouve à Bruxelles, emploie environ 30 900 personnes dans 53 pays. En 2015, Solvay a réalisé un chiffre d'affaires pro forma de 12,4 milliards d'euros dont 90 % dans des activités où il figure parmi les trois premiers groupes mondiaux. Solvay SA ([SOLB.BE](#)) est coté à la bourse Euronext de Bruxelles et de Paris (Bloomberg : [SOLB.BB](#) - Reuters : [SOLB.BR](#)).

**Mubadala Development Company**

La stratégie de cette entreprise créée et contrôlée par le Gouvernement d'Abu Dhabi se fonde des partenariats à long terme et des investissements à forte intensité de capital, qui génèrent un rendement financier important ainsi que des avantages sociaux substantiels pour l'Emirat d'Abu Dhabi, contribuant à la croissance et à la diversification de son économie. Mubadala intègre et gère un portefeuille de plusieurs milliards de dollars en investissements locaux, régionaux et internationaux, ainsi que des partenariats avec des structures mondiales afin d'exercer des activités dans un large éventail de secteurs industriels. Parmi ceux-ci figurent l'aéronautique, les semi-conducteurs, les métaux et l'exploitation minière, le pétrole & gaz, le renouvelable, les technologies de l'information et de la communication, la santé, l'immobilier & l'infrastructure et les services. Pour obtenir davantage d'information, allez sur [www.mubadala.com](http://www.mubadala.com).

[Caroline Jacobs](#)

Media Relations  
+32 2 264 1530

[Maria Alcon-Hidalgo](#)

Investor Relations  
+32 2 264 1984

[Jodi Allen](#)

Investor Relations  
+1 9733573283

[Geoffroy Raskin](#)

Investor Relations  
+32 2 264 1540

[Bisser Alexandrov](#)

Investor Relations  
+32 2 264 3687