

Communiqué de presse

RHODIA INVESTIT DANS LE PHOTOVOLTAÏQUE DE 3^{EME} GÉNÉRATION

Paris, le 14 septembre 2010 ---- Rhodia annonce, conjointement à Carbon Trust, une prise de participation dans le capital de la start-up Eight19, à l'occasion d'une levée de fonds de 4,5 millions de livres sterling. Cet investissement permettra au Groupe de contribuer au développement de la technologie « photovoltaïque organique » en apportant son savoir-faire industriel et son expertise en matière de recherche et développement.

Technologie du futur, le photovoltaïque organique utilisera des polymères organiques semi-conducteurs pour offrir une énergie solaire à un prix significativement inférieur aux technologies de 1ère et 2ème génération. Les capteurs solaires se présenteront sous forme de films de type photographique, souples, légers et très faciles à installer, ouvrant ainsi l'accès à de nouveaux marchés tels que les modules photovoltaïques intégrés au bâti (BIPV), les textiles intelligents ou encore les équipements électriques et électroniques mobiles.

Le marché du photovoltaïque devrait à terme connaître une très forte expansion, avec un taux de croissance annuel de l'ordre de 20 à 30%. Rhodia et ses partenaires considèrent que le photovoltaïque organique en particulier devrait contribuer au déploiement à grande échelle d'une électricité à faible émission de carbone.

« Cet investissement s'inscrit parfaitement dans notre stratégie visant à explorer de nouveaux marchés à fort potentiel, en lien avec notre engagement en faveur du développement durable. Convaincus que "l'open innovation" est un axe structurant de notre recherche et développement, nous nous réjouissons à l'idée de travailler en étroite collaboration avec d'éminents chercheurs pour développer cette technologie d'avenir » explique Pascal Juery, Directeur Général Adjoint de Rhodia.

Eight19, start-up issue du département de physique de l'Université de Cambridge (Cavendish Laboratory), développe la technologie photovoltaïque organique ou capteurs solaires imprimés. Elle a pour ambition de produire et commercialiser à grande échelle des modules solaires de haute performance et à bas coûts. Les principaux investisseurs associés sont Rhodia, Carbon Trust, société privée créée par le gouvernement britannique pour promouvoir les technologies vertes, et The Technology Partnership, une société spécialisée dans le développement de nouveaux produits et technologies.

Sir Richard Friend, Professeur titulaire de la Chaire Cavendish de l'Université de Cambridge et lauréat du Rhodia Prix Pierre-Gilles de Gennes en 2008, est l'un des trois chercheurs fondateurs d'Eight19 et continuera à en assurer la direction. Il avait été récompensé pour ses travaux dans le domaine de l'électroluminescence des polymères semi-conducteurs. Ce prix a permis à Rhodia et à Sir Richard de maintenir des liens forts et d'aboutir sur cette collaboration.

Chimiste, leader dans ses métiers, **Rhodia** est un groupe industriel international, résolument engagé dans le développement durable. Le Groupe met la recherche de l'excellence opérationnelle et sa capacité d'innovation au service de la performance de ses clients. Articulé autour de six entreprises, Rhodia est partenaire des grands acteurs des marchés de l'automobile, de l'électronique, de la parfumerie, de la santé, de la beauté, de la détergence, des produits industriels et de grande consommation. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 4,03 milliards d'euros en 2009 et emploie aujourd'hui environ 13 600 personnes dans le monde. Il est coté sur Euronext Paris.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site web http://www.rhodia.com/

Contacts

Relations médias

Relations investisseurs