

Communiqué de presse

17 décembre 2018 - 18:00 CET

Umicore élargit sa capacité de production de catalyseurs pour piles à combustible

Umicore a annoncé aujourd’hui qu’elle élargira sa capacité de production de catalyseurs pour piles à combustible en Corée du Sud afin de soutenir la croissance de Hyundai Motors Group ainsi que celle d’autres clients du secteur automobile.

Cet investissement, légèrement supérieur à dix millions d’euros, implique la construction d’un nouveau site de production à proximité du centre de développement technologique d’Umicore proche de Séoul. La nouvelle usine sera mise en service vers la fin de l’année 2019 et devrait être complètement opérationnelle d’ici la fin de l’année 2020. Le site choisi permet davantage d’expansion au-delà de 2020. Grâce à l’expansion de son empreinte industrielle en Corée du Sud et à sa capacité de production existante à Hanau, en Allemagne, Umicore est en bonne position pour satisfaire la demande croissante de ses clients automobiles dans le monde entier.

Dans le contexte de l’évolution vers une mobilité plus propre, les motopropulseurs à piles à combustible gagnent en popularité en tant qu’alternative écologique aux moteurs à combustion, grâce notamment à la maturité technologique à présent démontrée et aux programmes à l’échelle industrielle lancés par plusieurs constructeurs automobiles.

Umicore a mis au point un portefeuille complet et concurrentiel de technologies de produits destinés aux catalyseurs pour piles à combustible et a conclu des accords de collaboration étroite avec de grands constructeurs pour des plateformes automobiles existantes ainsi que pour des programmes de développement futurs.

Pascal Reymondet, EVP de Catalysis, commente : « L’annonce d’aujourd’hui souligne l’engagement d’Umicore à renforcer davantage sa position unique dans le portefeuille de technologies et sa feuille de route pour les matériaux nécessaires à la mobilité propre, confirmant ainsi son statut de seule entreprise au monde à offrir l’éventail complet des technologies de matériaux à l’échelle industrielle afin de mener la transition vers une mobilité plus propre. »

Avis au rédacteur :

À propos des activités de piles à combustible d’Umicore

En tant que fournisseur de premier plan de catalyseurs chimiques homogènes et automobiles, Umicore a mis au point des catalyseurs pour piles à combustible destinés à une large gamme de technologies de piles à combustible à membrane électrolytique polymère (PEM) depuis la fin des années 1980. Son expérience dans ces domaines a conduit au développement de catalyseurs pour piles à combustible de qualité supérieure. Ses catalyseurs sont conçus pour répondre à des exigences de durabilité et de performance supérieures dans les véhicules à piles à combustible, dans l’électrolyse PEM ainsi que dans d’autres applications à base de piles à combustible.

À propos des motopropulseurs à piles à combustible

L’application du platine en tant que catalyseur pour produire de l’électricité par la conversion de l’hydrogène avec de l’oxygène est âgée de plus de 100 ans. Dans le contexte de l’évolution vers une mobilité plus propre, cette application a gagné en importance car les motopropulseurs à piles à combustible associent les avantages environnementaux des motopropulseurs à batterie à la durée d’autonomie et au temps de ravitaillement des moteurs à combustion interne.

À propos d'Umicore

Umicore est un groupe mondial spécialisé dans la technologie des matériaux et le recyclage. Il se concentre sur des domaines où son expertise en science des matériaux, chimie et métallurgie fait la différence. Ses activités s'articulent autour de trois business groups : Catalysis, Energy & Surface Technologies et Recycling. Chaque business group est divisé en plusieurs business units axées sur le marché et proposant des matériaux et des solutions à la pointe des derniers développements technologiques et essentiels à la vie de tous les jours.

Umicore applique une stratégie fondée sur le recyclage et les matériaux nécessaires à la mobilité propre et poursuit l'objectif principal de créer de la valeur durable en se basant sur l'ambition de développer, de produire et de recycler des matériaux de façon à remplir sa mission : materials for a better life.

Les activités industrielles et commerciales d'Umicore ainsi que ses centres de recherche et de développement sont répartis à travers le monde afin de desservir au mieux sa clientèle internationale. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de € 6,4 milliards (€ 1,7 milliards hors métaux) au premier semestre de 2018 et emploie actuellement quelque 9 800 personnes.

Pour plus d'informations

Investor Relations

Evelien Goovaerts	+32 2 227 78 38	evelien.goovaerts@umicore.com
Aurélie Bultynck	+32 2 227 74 34	aurelie.bultynck@umicore.com

Media Relations

Christopher Smith	+32 2 227 72 21	christopher.smith@umicore.com
-------------------	-----------------	-------------------------------