**Week 7 content**

**News FR**

**Imerys acquiert un leader japonais des batteries haute technologie**

La division Graphite & Carbone d’Imerys a réalisé l’acquisition de la société japonaise Nippon Power Graphite (NPG), détentrice de technologies brevetées à destination du marché des batteries lithium-ion, afin d’accompagner les ventes de véhicules électriques qui, en 2016, ont enregistré une hausse de 41 % pour atteindre les 777 497 unités.

Cette technologie de revêtement par dépôt chimique en phase vapeur dite CVD (Chemical Vapor Deposition) permet de produire à coût raisonnable, à partir du graphite, des matériaux anodiques à haute densité d’énergie, offrant de bonnes normes de sécurité et des cycles de vie prolongés.

Elle vient compléter le portefeuille IP de l’activité Graphite & Carbone d’Imerys, basée en Suisse, ainsi que sa propre technologie de revêtement CVD, qui trouve des applications dans les véhicules électriques et dans d’autres systèmes de stockage d’énergie par batteries.

Imerys Graphite & Carbone est en train de mettre en place une stratégie d’intégration des laboratoires de R&D et des unités de productions de NPG à Kitakyushu, préfecture de Fukuoka, dans le sud du Japon afin de s’assurer une importante présence locale sur le marché asiatique et sa position au Japon, troisième utilisateur mondial de voitures électriques.

Cette acquisition, explique Hugues Jacquemin, vice-président et directeur général de la division Graphite & Carbone, s’inscrit dans la stratégie d’Imerys pour devenir un « acteur majeur » sur le marché des batteries lithium-ion, particulièrement pour les véhicules électriques. « Afin d’assurer notre approvisionnement en matières premières, ajoute-t-il, nous avons également poursuivi nos investissements dans des ressources minérales de haute qualité, à travers des opérations comme le rachat, en 2017, d’une nouvelle mine de paillettes de graphite naturel en Namibie, qui complète notre production canadienne. »

(ends)