

Communiqué de presse

RHODIA LANCE EVOLITE™ BY TECHNYL®, UNE INNOVATION MAJEURE DANS LE DOMAINE DES COMPOSITES

Düsseldorf, Allemagne - 29 octobre 2010 ---- A l'occasion du salon K 2010, Rhodia annonce le lancement d'Evolite™ by Technyl®, une innovation majeure dans le domaine des composites thermoplastiques. Cette nouvelle gamme, à base de polyamide de haute performance renforcé en fibres continues, offre un équilibre optimum et sans précédent entre légèreté et propriétés fonctionnelles.

Recyclable, proposé en tissus pré-imprégnés ou en plaques, Evolite se décline en fibres de verre, fibres de carbone ou autres fibres. Les pièces réalisées à base d'Evolite sont extrêmement solides et rigides, idéales pour les sièges de voitures, les traverses de pare-chocs et modules avants d'automobiles, les cadres de vélo de compétition ou encore les châssis de fenêtres. Elles présentent ainsi une meilleure résistance aux chocs et au vieillissement. En outre, la fluidité du matériau permet des cadences de production plus élevées que les thermodurcissables, ce qui représente un atout compétitif considérable.

« *Evolite est un matériau de rupture qui présente un potentiel de développement considérable* », indique François Hincker, Président de Rhodia Engineering Plastics. « *Cette solution représente pour nous le nouveau standard de référence pour les prochaines générations de composites.* »

Rhodia présente par ailleurs, sur le salon K 2010, une offre complète de matériaux et technologies contribuant à préserver les ressources non-renouvelables et à réduire l'empreinte environnementale des applications plastiques. Par exemple :

- la nouvelle génération de TechnylStar® « non chargée », extrêmement fluide, permettant aux transformateurs de réaliser d'importantes économies d'énergie ;
- la gamme de Technyl sans halogène, spécialement certifiée pour le secteur du photovoltaïque ;
- de nouvelles poudres de polyamide destinées à repousser les limites de la fabrication de pièces plastiques.

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. 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.

*Rhodia est le spécialiste mondial des solutions de performance à base de polyamide 6 et 6.6 pour l'injection, l'extrusion ou le soufflage. Sous sa marque référence Technyl®, l'activité **Engineering Plastics de Rhodia** sert notamment les marchés de l'automobile et des transports, de l'électricité et de l'électronique, des sports et loisirs.*

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

Contacts

Relations Presse

Lamia Narcisse ☎ +33 (0)1 53 56 59 62

Relations Investisseurs

Maria Alcon ☎ +33 (0)1 53 56 64 89

Benjamin Bruneau ☎ +33 (0)1 53 56 64 42

Relations Engineering Plastics

Jérôme Pisani ☎ +33 (0)4 72 89 27 53