

Brussels, 5 décembre 2011, à 8:15 (heure de Bruxelles)

LES PRODUITS DE SOLVAY UTILISES POUR L'AUTONOMIE ET LA PUISSANCE DE LA VOITURE ELECTRIQUE ECOLOGIQUE BLUECAR®

Les produits de Solvay comme composant stratégique dans la batterie de la voiture électrique

Solvay a annoncé aujourd'hui, avoir été choisi par le **Groupe Bolloré**, comme fournisseur stratégique pour les batteries **LMP®** de **Bluecar®**, la petite et élégante voiture électrique de ville, conçue par les filiales Bolloré **Batscap/Bathium**.

Solvay apporte un certain nombre de ses produits pour les batteries lithium métal polymère (LMP®), comme résultat d'un programme de Recherche & Développement commun.

La voiture écologique **Bluecar®** est la voiture électrique de choix pour **Autolib**, le système de voiture partagée, qui sera officiellement inauguré aujourd'hui à Paris, en France.

"La participation du groupe Solvay dans le développement des voitures électriques, fait partie intégrante de notre stratégie de développement durable. Nous développons avec nos partenaires de nouvelles gammes **Solef® PVDF** pour pousser la performance des batteries Li-ion à des niveaux de plus en plus élevés. Le **Solef® PVDF** est reconnu par de nombreux constructeurs automobiles comme composant clé pour les liants et les séparateurs dans les batteries. Avec les augmentations de capacité en cours, à Tavaux, en France et à Changshu en Chine, nous serons mieux équipés pour assurer une livraison constante de PVDF à nos clients," a annoncé Augusto Di Donfrancesco, General Manager de Solvay Specialty Polymers. "Nous développons en partenariat avec des instituts de recherche et des partenaires industriels les sels de lithium fluorés **LiTFSI**, utilisés comme électrolyte dans des batteries au lithium," a souligné Dominique Rage, Président de Rhodia Aroma Performance business unit de Solvay.

SOLVAY est un groupe chimique international, résolument engagé dans le développement durable et clairement focalisé sur l'innovation ainsi que l'excellence opérationnelle. Sa récente acquisition de l'entreprise de spécialités chimiques **Rhodia** crée un plus grand acteur mondial, qui réalise plus de 90% de ses ventes dans des marchés où il figure déjà parmi les trois premiers mondiaux. Solvay propose une large gamme de produits qui contribuent à améliorer la qualité de la vie et la performance de ses clients dans des marchés tels que les biens de consommation, la construction, l'automobile, l'énergie, l'eau et l'environnement ainsi que l'électronique. Le Groupe, dont le siège est basé à Bruxelles, emploie environ 30.000 personnes dans 55 pays, et a réalisé un chiffre d'affaires de 12 milliards d'EUR (pro forma) en 2010. Solvay SA est coté à la Bourse NYSE Euronext (**SOLB.BE** - Bloomberg: **SOLB.BB** - Reuters: **SOLBt.BR**).

BATSCAP et **BATHIUM** sont leaders mondiaux dans le design de modules énergie basé sur le lithium métal polymère. BatScap et BatHium sont également spécialisés dans la fabrication de batteries high-tech uniques et innovantes pour les marchés tels que les véhicules électriques.

Pour plus d'informations, veuillez contacter:

ERIK DE LEYE
Corporate Press Officer
SOLVAY S.A.
Tel: +32 2 264 1530
erik.deleye@solvay.com

PATRICK VERELST
Head of Investor Relations
SOLVAY S.A.
Tel: +32 2 264 1540
patrick.verelst@solvay.com

Ce communiqué est également disponible en français – Dit persbericht is ook in het Nederlands beschikbaar.