

10.06.2014 - 07:08 Uhr

DGAP-Adhoc: Leclanché / Saint-Gobain: Communiqué de presse conjoint

Leclanché SA / Mot-clé(s): Coopération/Weiteres Schlagwort

10.06.2014 07:02

Publication d'un communiqué ad hoc en vertu de l'article 53 du RC

Leclanché / Saint-Gobain

Communiqué de presse conjoint

Leclanché et Saint-Gobain annoncent avoir signé un accord de collaboration pour co-développer et commercialiser un nouveau séparateur polymère à base de céramique pour les batteries lithium-ion

Yverdon-les-Bains, Suisse, Worcester, Massachusetts, Etats-Unis, le 10 juin 2014 - La société Leclanché (SIX Swiss Exchange: LECN) spécialisée dans la production de cellules lithium-ion grand format et les solutions de stockage d'énergie et la division de Saint-Gobain spécialisée dans la recherche, le développement et la fabrication de matériaux haute performance sous forme de films, de céramiques, d'émulsions et de matériaux inorganiques ont annoncé aujourd'hui avoir signé un accord de collaboration pour co-développer un nouveau séparateur polymère à base de céramique destiné aux batteries lithium-ion. S'il fait ses preuves, Leclanché l'emploiera dans sa gamme de produits stationnaires et Saint-Gobain le commercialisera dans les autres marchés des batteries lithium-ion.

Une collaboration pour développer la prochaine génération de séparateurs

Leclanché et Saint-Gobain ont convenu d'un programme de collaboration pour développer un séparateur à base de nouveaux matériaux plus performant pour être utilisé dans les accumulateurs lithium-ion. Leclanché a déjà développé et breveté des séparateurs céramiques que la société fabrique dans son usine à Willstaett en Allemagne et qui sont actuellement intégrés dans les cellules à lithium-ion en titanate. Le séparateur est un élément essentiel des accumulateurs lithium-ion, car il forme une solide barrière entre l'anode et la cathode, les deux principaux éléments actifs d'une cellule. La structure céramique du séparateur développé par Leclanché est l'un des éléments clés de la sécurité de ses cellules titanate lithium-ion.

Dans le cadre du contrat de collaboration, Leclanché externalisera la production actuelle de son séparateur à Saint-Gobain et associera sa technologie à celle hors pair de Saint-Gobain dans le domaine des polymères, des particules inorganiques et des poudres dans le but de développer avec cette dernière un meilleur matériau pour créer un nouveau séparateur plus performant.

Pierre Blanc, directeur technique de Leclanché, a commenté : « Je suis très satisfait que nous ayons conclu cette collaboration avec Saint-Gobain, une société leader dans le domaine des polymères et des fluoropolymères. » Et d'ajouter : « Par ce programme, Leclanché vise à développer la prochaine génération de séparateur, compatibles avec notre feuille de route pour réduire les coûts et améliorer la performance des accumulateurs sans faire de compromis sur la sécurité. »

« Nous sommes très heureux de travailler avec Leclanché dans le développement de systèmes de stockage d'énergie efficace pour entre autre des applications solaire ou éolienne » a indiqué Phil Guy, directeur de la division rubans de Saint-Gobain Performance Plastics soulignant que « la sécurité de ces systèmes est un point essentiel dans leur conception et nous sommes fiers de pouvoir contribuer à développer un séparateur qui améliorera l'efficacité de ces systèmes tout en donnant davantage de sérénité aux utilisateurs de ces systèmes. Ensemble, nous pouvons contribuer au développement durable et à la performance énergétique du futur. »

A propos de Leclanché

La stratégie de Leclanché est de renforcer sa position en tant qu'un des leaders européens de la production de cellules lithium-ion, et de fournisseur de solutions de stockage d'énergie pour les énergies renouvelables en Europe. Ses priorités stratégiques sont le développement et la mise en vente de produits stationnaires liées au stockage d'énergie électrique tant pour les particuliers que pour les marchés industriels et les applications en réseaux. A cela s'ajoute l'essor de ses affaires en cours dont le développement de solutions de stockage d'énergie portables pour des applications militaires, médicales et industrielles, de même que l'offre de systèmes professionnels de stockage d'énergie à une clientèle diversifiée. En participant à des consortiums de recherche se focalisant sur les applications pour les systèmes hybrides et d'E-mobility, Leclanché se positionne pour tirer profit des nouvelles opportunités du marché.

Grâce à une technologie de séparateur à base de céramique brevetée et sa technologie des cellules de lithium-ion avec anode de lithium oxyde de titanate (LTO), Leclanché fabrique des cellules lithium-ion de grand format pour lesquelles la sécurité et la durée de vie ont été optimisées, dans le cadre d'un processus de production entièrement automatisé. La nouvelle ligne de production a une capacité annuelle installée d'un million de cellules ou 76 MWh.

Leclanché a été fondée en 1909 à Yverdon-les-Bains. Par l'intégration d'une «spin-off» issue du Fraunhofer-Gesellschaft en 2006, l'entreprise s'est développée en passant du statut de fabricant de batteries traditionnelles à celui de leader dans le développement et la production de cellules lithium-ion. Leclanché compte actuellement plus de 100 collaborateurs et est cotée à la SIX Swiss Exchange (LECN). Le siège social est à Yverdon-les-Bains (Suisse) et la société dispose, en plus, d'un site de production et de développement à Willstätt (Allemagne). Pour plus d'informations, visitez le site de Leclanché sous : www.leclanche.com

A propos de Saint-Gobain

Saint-Gobain, leader mondial de l'habitat, conçoit, produit et distribue des matériaux de construction et de haute performance en apportant des solutions innovantes aux défis de la croissance, de l'énergie et de la protection de l'environnement. Avec un chiffre d'affaires de 42 milliards d'euros en 2013, Saint-Gobain est présent dans 64 pays avec près de 190 000 salariés. Plus d'informations sur www.saint-gobain.com.

Contacts média

Christophe Lamps, Dynamics Group S.A.: Téléphone: +41 79 476 26 87,
cla@dynamicsgroup.ch
Regina Decker, Saint-Gobain - Telephone: +49 241 516 2504,
regina.decker@saint-gobain.com

Réserves

Ce communiqué de presse contient certaines expressions prospectives relatives à l'activité de Leclanché, identifiables par des termes tels que : « stratégique », « propose », « introduire », « sera », « planifié », « attendu », « engagement », « attend », « défini », « préparation », « plans », « estime », « vise », « devrait », « potentiel », « attendu », « estimé », « proposition », ou expressions similaires, ou par des assertions, exprimées ou implicites, concernant les prévisions en matière de capacité de production de Leclanché, les applications potentielles aux produits existants, ou relatives à un chiffre d'affaires futur potentiel issu de ce type de produits, ou à de potentielles ventes ou bénéfices futurs de Leclanché ou d'une de ses business units. Ces affirmations ne sauraient être considérées comme absolument fiables. Elles reflètent en effet la vision actuelle de Leclanché sur l'avenir, et met en jeu des risques connus et inconnus, ainsi que d'autres facteurs, qui peuvent entraîner des résultats réels effectivement différents des résultats, performances ou réalisations futurs, exprimés ou sous-entendus par ces affirmations. Il n'y a aucune garantie que les produits Leclanché procureront un quelconque niveau de chiffre d'affaires. Pas plus qu'il n'y a de garantie que Leclanché ou l'une de ses business units parviennent à un résultat financier donné.

10.06.2014 Communiqué transmis par l'EQS Schweiz AG.

La responsabilité du contenu du communiqué incombe à l'émetteur.

EQS publie des communiqués réglementaires, des communiqués aux médias en référence aux marchés des capitaux ainsi que des communiqués de presse.

Le groupe EQS diffuse des informations financières pour plus de 1 300 entreprises cotées en bourse, en original et en temps réel.

Archives médiatiques sur les sites suivants: www.equitystory.ch/communiques

Langue:	Français
Entreprise:	Leclanché SA Av. des Sports 42 1400 Yverdon-les-Bains Schweiz
Téléphone:	+41 (24) 424 65-00
Télécopie:	+41 (24) 424 65-20
Email:	investors@leclanche.com
Internet:	www.leclanche.com
ISIN:	CH0110303119, CH0016271550
Numéro valeur:	A1CUUB, 812950
Bourses:	SIX

Fin du message

EQS Group News-Service
