



Saft fournira des systèmes batterie Li-ion avancés à Lockheed Martin pour les véhicules légers JLTV de l'armée de Terre américaine

Paris, le 19 mai 2015 - Saft, leader mondial de la conception et de la fabrication de batteries de haute technologie pour l'industrie, a été sélectionné par Lockheed Martin pour la fourniture de systèmes batterie lithium-ion (Li-ion) avancés destinés à l'alimentation électrique des véhicules tactiques légers qui seront prochainement produits en série dans le cadre du programme JLTV (*Joint Light Tactical Vehicles*).

Piloté par l'armée américaine, le programme JLTV est une initiative multiservices dont la vocation est de développer des véhicules légers de nouvelle génération pour remplacer un grand nombre de véhicules multi-roues à haute mobilité (HMMWV) actuellement en service au sein des forces armées américaines. Le programme JLTV produira une gamme de véhicules capables d'accomplir de multiples fonctions en mission et d'assurer un haut niveau de protection, de soutien et de mobilité en réseau au personnel de l'armée et aux charges utiles lors d'opérations militaires.

Les objectifs de ce programme sont de fournir une protection et une performance accrues par rapport au parc existant et de minimiser les coûts d'exploitation en optimisant les synergies, l'efficacité énergétique, la fiabilité et la croissance tout au long du cycle de vie.

La sélection des batteries Saft pour la phase de production fait suite à la participation de l'entreprise à la phase d'ingénierie, fabrication et développement (EMD) du programme JLTV en tant que fournisseur de Lockheed Martin. En septembre, Saft a également effectué avec succès la revue d'aptitude à la production (PRR — Production Readiness Review) auprès des instances gouvernementales pour le programme JLTV.

Le système batterie Li-ion de Saft fournit l'énergie utilisée pour le démarrage, l'éclairage et l'allumage des véhicules et pour des missions de surveillance silencieuse, tout en offrant la puissance mobile nécessaire à la recharge d'appareils électroniques personnels tels que les viseurs de nuit et les systèmes GPS. Ce système conçu avec des matériaux légers présente les dimensions d'une batterie au plomb classique, ce qui facilite son intégration dans le véhicule. La batterie 28 V/60 Ah délivre une puissance accrue doublée d'une plus grande efficacité énergétique dans une solution plus compacte, ce qui réduit la nécessité de remplacement et par conséquent des coûts tout au long du cycle de vie.

« Ce partenariat confirme l'adoption croissante de batteries de technologie lithium-ion pour répondre aux exigences de puissance toujours plus élevées des véhicules militaires modernes », a déclaré Thomas Alcide, président de Saft America, Inc. et directeur général de la division Specialty Battery Group de Saft. « Saft se félicite du rôle que joue sa technologie dans l'amélioration des performances et des capacités des véhicules militaires. »



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

À propos de Saft

Saft (Euronext : Saft) est un leader mondial de la conception et de la production de batteries de haute technologie pour l'industrie. Le Groupe est le premier fabricant mondial de batteries à base de nickel et de lithium primaire pour les infrastructures et processus industriels, le transport et l'électronique civile et militaire. Saft est leader mondial des batteries pour l'espace et la défense avec ses technologies Li-ion qui sont également déployées dans les marchés du stockage d'énergie, des transports et des réseaux de télécommunication. Plus de 4000 salariés présents dans 18 pays, 14 sites de production et un réseau commercial étendu contribuent à l'accélération de la croissance future du Groupe.

Batteries Saft. Conçues pour l'industrie. www.saftbatteries.com

Contacts presse :

Saft

Jill Ledger, Directeur de la Communication et des Relations Institutionnelles

Tél. : +33 1 49 93 17 77, e-mail : jill.ledger@saftbatteries.com

Christelle Nay, Responsable Communication SBG

Tél. : +33 5 45 90 37 55, e-mail : christelle.nay@saftbatteries.com

Brunswick

Benoît Grange, Tél. : +33 1 53 96 83 89

Guillaume Le Tarnec, Tél. : +33 1 53 96 83 73

e-mail : saft@brunswickgroup.com