



News release

POUR DIFFUSION IMMEDIATE – Traduction d'une information diffusée le Mardi 13 janvier 2009

CONTACTS: Johnson Controls
Rebecca Fitzgerald
(414) 524-2945
Rebecca.K.Fitzgerald@jci.com

Azure Dynamics
Pat Liebler
248-229-4418
Pat@lieblergroup.com

Saft
Jill Ledger
+ 33 1 49 93 17 77
Jill.Ledger@saftbatteries.com

Johnson Controls-Saft et Azure Dynamics équipent une flotte de camions de livraison hybride

Milwaukee, Wisconsin, 13 Janvier 2009 – Johnson Controls-Saft et Azure Dynamics Inc (AZD) ont annoncé aujourd'hui un nouvel accord de fourniture pour équiper les véhicules hybrides commerciaux nord-américains avec des batteries de technologie lithium-ion (Li-Ion). Cet accord d'approvisionnement conclu pour cinq ans contribue à la mise en place d'une infrastructure nord-américaine pour le développement et la fabrication de véhicules hybrides.

« Alors que de plus en plus de consommateurs sont à la recherche de véhicules économes en énergie, il est aussi indispensable que les flottes commerciales agissent pour réduire leur dépendance au pétrole importé tout en limitant leur impact sur l'environnement, a déclaré Mary Ann Wright, qui dirige la société commune entre Johnson Controls et Saft. Il s'agit d'un véritable pas en avant pour les sources d'approvisionnement nord-américaine ».

La plupart des véhicules hybrides (HEV) utilisent des batteries nickel-métal hydrure. La technologie lithium-ion offre plus de puissance avec une durée de vie plus longue que la plupart des technologies actuelles et constitue une technologie de choix pour alimenter les futurs véhicules hybrides raccordables au réseau. Johnson Controls-Saft est le premier fournisseur indépendant mondial de batteries Li-Ion pour les véhicules hybrides et électriques, et a déjà signé de nombreux contrats de production et de développement avec les constructeurs automobile majeurs.

Avec le système batterie proposé par Johnson Controls-Saft, Azure renforce sa position de leader et son expérience sur le marché des véhicules hybrides commerciaux qui est en croissance. Azure développe et produit des composants pour les chaînes de traction électriques et hybrides des véhicules commerciaux. La solution batterie « clé en main » retenue est plus légère, plus puissante et



News release

propose une durée de vie plus longue que la plupart des technologies actuelles. Elle permet à Azure de fournir à ses clients des améliorations mesurables des performances et des émissions.

Le système batterie de 345 V utilisera des éléments de technologie Li-ion optimisée en durée de vie, puissance et fiabilité. La conception de l'accumulateur a bénéficié, au travers de partenariat Johnson Controls-Saft, du support du consortium USABC (United States Advanced Battery) et du département américain de l'énergie (DOE) pour développer un stockage d'énergie innovant destiné aux chaînes de traction électriques. Ce système batterie robuste est conçu pour être positionné sous le châssis du véhicule. Il peut résister aux projections et à l'immersion. Azure utilisera ce système batterie sur sa plateforme actuelle Balance™ Hybrid Electric ainsi que sur celles à venir. Les véhicules de la société sont déjà utilisés pour des flottes de clients majeurs comme AT&T, Con Edison, FedEx Express and Purolator Couriers.

« Tous les indicateurs soulignent la croissance du secteur des véhicules hybrides commerciaux, a déclaré Curt Huston, Directeur des opérations d'Azure. A travers l'industrie, il s'est révélé difficile de trouver des systèmes batteries appropriés. Grâce à cet accord, Azure peut maintenant disposer de batteries de haute qualité, disponibles et à des coûts attractifs pour nos clients actuels et potentiels. ».

La technologie Azure's Balance™ Hybrid diminue les coûts de maintenance d'environ 30%, et optimise ainsi les coûts opérationnels des flottes. Elle permet de plus, de réduire les consommations de carburant et de protéger l'environnement.

La pression accrue des consommateurs et l'attention du Gouvernement pour des véhicules plus respectueux de l'environnement et plus efficaces, en train de révolutionner le marché des hybrides. Le transport commercial dans un environnement urbain représente seulement 12% des distances parcourues mais il est responsable de 25% des émissions de gaz à effet de serre. Azure se concentre sur les véhicules hybrides de livraison commerciaux et les navettes de transport collectif hybrides qui circulent en ville. Le nouveau système batterie est également conçu pour permettre des améliorations fonctionnelles aux véhicules existants d'Azure.

Le système batterie complet comprenant des composants électroniques, électriques et mécaniques sera assemblé dans l'usine Johnson Controls-Saft située à Milwaukee dans le Wisconsin (Etats-Unis).

A propos d'Azure Dynamics

Azure Dynamics Corporation (TSX: AZD) (LSE: ADC) (OTCQX: AZDDF) est un leader mondial dans le développement et la production de composants électroniques et hybrides électriques pour l'alimentation des véhicules commerciaux. La stratégie d'Azure cible le marché des véhicules de livraison commercial et les navettes de transport collectif. La société travaille actuellement au niveau international avec de nombreux partenaires et clients. Azure Dynamics fournit à ses clients et partenaires des solutions énergétiques innovantes, peu coûteuses et respectueuses de l'environnement.

Pour plus d'information rendez-vous sur www.azuredynamics.com.



News release

A propos de Johnson Controls-Saft

Johnson Controls-Saft est une coentreprise créée par Johnson Controls – le premier fournisseur mondial de batteries pour l'industrie automobile et une des sociétés les plus expérimentées dans l'intégration de systèmes et solutions pour l'automobile - et Saft, spécialiste mondial de la conception et de la production de batteries de haute technologie pour l'industrie qui bénéficie d'une expertise reconnue dans le domaine des batteries Li-ion.

A propos de Saft

Saft (Euronext: Saft) est le spécialiste mondial de la conception et de la production de batteries de haute technologie pour l'industrie. Les batteries de Saft sont utilisées dans les applications de haute performance, notamment dans les infrastructures et processus industriels, le transport, la défense et l'espace. Saft est le premier fabricant mondial de batteries au nickel-cadmium à usage industriel et de piles au lithium primaire pour des applications variées. Le groupe est également le premier producteur européen de batteries de technologies spécialisées pour la défense et l'espace. Avec un effectif global d'environ 4000 salariés, Saft est présent dans 18 pays. Ses 15 sites de production et son réseau commercial lui permettent de servir ses clients dans le monde entier.

Saft figure au sein de l'indice SBF 120 de la Bourse de Paris.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.saftbatteries.com

À propos de Johnson Controls

Johnson Controls (code NYSE JCI) est un leader mondial apportant des solutions innovatrices pour l'habitat, les espaces de travail et les véhicules. En intégrant différentes technologies, produits et services, nous créons des environnements intelligents qui redéfinissent le lien entre l'homme et son cadre de vie. Forts d'une équipe de 140 000 personnes, nous proposons un monde plus confortable, plus sûr, et plus durable, au travers de produits et services qui équipent plus de 200 millions de véhicules, 12 millions de foyers, et un million d'immeubles commerciaux. Notre engagement en faveur du développement durable guide notre démarche écologique, notre responsabilité citoyenne tant au travail que dans nos foyers, et caractérise les produits et services que nous proposons à nos clients.

Pour toute information complémentaire, consultez le site <http://www.johnsoncontrols.com/>.

###