



## Chine : un important contrat avec SMIC à Shenzhen

communiqué de presse

### Contacts :

#### Direction de la Communication

Corinne Estrade-Bordry  
+ 33 (0)1 40 62 51 31  
Garance Bertrand  
+ 33 (0)1 40 62 59 62

#### Relations Investisseurs

Virginia Jeanson  
+33 (0)1 40 62 57 37  
Annie Fournier  
+33 (0)1 40 62 57 18

#### Air Liquide China

Jessica Li  
+86 (0)21 60 90 36 05

Le marché de l'électronique en Chine a connu une progression régulière au cours du deuxième trimestre 2009. **La Grande Zone Industrielle de Shenzhen, située dans la province du Guangdong, est à la pointe de l'industrie électronique de Chine.** Les industries de hautes technologies sont le premier pilier de développement de Shenzhen.

Air Liquide vient de signer un **contrat à long terme** avec l'entreprise leader dans la production de circuits intégrés en Chine : **Semiconductor Manufacturing International Corporation (SMIC)** pour sa nouvelle fab de wafers de 200 et 300 mm, à Shenzhen. Selon les termes du contrat, Air Liquide fournira à SMIC des gaz vecteurs : azote, oxygène, hydrogène, argon et de l'air comprimé ainsi que les gaz spéciaux à partir de **début 2010**. Pour accompagner ce contrat et le développement de l'industrie électronique dans le sud de la Chine, **Air Liquide va investir** dans plusieurs infrastructures et unités de production. La première phase de ce projet représente un investissement de **13 millions d'euros**.

Créée en avril 2000, SMIC est la **troisième fonderie de semi-conducteurs au monde et la plus grande et la plus élaborée des fonderies de Chine continentale**. SMIC fournit des circuits intégrés et des services technologiques. En janvier 2008, SMIC a décidé d'investir 1,58 milliard de dollars pour construire deux nouvelles lignes de production de semi-conducteurs et un centre de R&D dans la Grande Zone Industrielle de Shenzhen, au nord est de la ville.

Air Liquide et SMIC sont des partenaires de long terme. **Depuis 2001**, Air Liquide est devenu successivement fournisseur en Chine des gaz spéciaux des fabs de SMIC à Shanghai, Pékin, Tianjin et Chengdu. En 2008, Air Liquide a également commencé à fournir des gaz vecteurs aux unités de production de wafers de 300 mm à Wuhan.

**Samuel Tsou**, Directeur des Infrastructures de SMIC, a déclaré : **« Shenzhen est un important pilier pour l'industrie des semi-conducteurs en Chine. Construire à Shenzhen une nouvelle unité de semi-conducteurs, la première produisant des wafers de plus de 200 mm dans le sud de la Chine, est d'une importance stratégique, tant pour SMIC que pour Shenzhen. Nous avons naturellement décidé de faire de nouveau confiance à Air Liquide pour nos besoins en gaz industriels. Air Liquide nous accompagne dans notre expansion géographique et nous bénéficions de son expertise mondiale. »**

**Li Yong**, Directeur des investissements de La Grande Zone Industrielle de Shenzhen, a ajouté : **« Nous sommes heureux qu'Air Liquide, en collaboration avec SMIC, s'installe dans la Grande Zone Industrielle de Shenzhen afin d'améliorer l'infrastructure en gaz industriels dans la Zone et de répondre,**

### L'activité Électronique d'Air Liquide

L'activité Électronique d'Air Liquide, qui compte **3 000 collaborateurs**, a enregistré un chiffre d'affaires de **1 044 millions d'euros** en 2008. Ses ventes portent essentiellement sur des gaz ultra purs, des gaz spéciaux, de nouvelles molécules, des équipements de mise en œuvre de ces produits et des services personnalisés. Pour accompagner au plus près l'essor des secteurs des semi-conducteurs, des écrans TFT-LCD et du photovoltaïque, le groupe a implanté la Direction Électronique en Asie.

## Air Liquide en Chine

Présent en Chine dès le début du 20<sup>ème</sup> siècle, Air Liquide développe ses activités dans les années 1970, avec l'approvisionnement d'usines de séparation des gaz de l'air. En 1990, Air Liquide se spécialise dans la fourniture de gaz et commence à investir dans les installations de production en Chine. Aujourd'hui, le groupe emploie **plus de 2 500 collaborateurs** et possède **plus de 30 unités** en Chine. Air Liquide est implanté dans la **plupart des zones en forte expansion économique de la Chine**, telles que Beijing/Tianjin/ Liaoning/Shandong dans le nord, et Shanghai/Jiangsu/Zhejiang à l'est, et se développe actuellement dans les régions de Sichuan/Hubei à l'ouest, et de Guangdong au sud.

**dans un futur proche, aux besoins des clients de l'électronique, des écrans plats TFT-LCD et du photovoltaïque.»**

**Francisco Martins**, Directeur de l'activité Electronique du groupe Air Liquide, a déclaré : **« Après avoir mené à bien de nombreux projets communs, nous sommes très heureux de développer notre partenariat avec SMIC dans la zone stratégique de Shenzhen. Ce nouveau contrat démontre notre capacité à fournir des clients du secteur électronique en produits et services de très haute qualité. Il illustre aussi la faculté d'Air Liquide d'apporter à la zone de Shenzhen l'infrastructure de gaz industriels nécessaire au secteur de l'Electronique : industries des semi-conducteurs, écrans plats TFT-LCD et industries photovoltaïques. Les hautes technologies sont un relais de croissance à long terme du Groupe. »**



**Air Liquide est leader mondial des gaz pour l'industrie, la santé et l'environnement, présent dans plus de 75 pays avec 43 000 collaborateurs.** Oxygène, azote, hydrogène, gaz rares sont au cœur du métier d'Air Liquide, depuis sa création en 1902. A partir de ces molécules, Air Liquide réinvente sans cesse son métier pour anticiper les défis de ses marchés présents et futurs. Le Groupe innove au service du progrès, tout en s'attachant à allier croissance dynamique et régularité de ses performances.

**Technologies innovantes** pour limiter les émissions polluantes, réduire la consommation énergétique de l'industrie, valoriser les ressources naturelles, ou développer les énergies de demain, comme l'hydrogène, les biocarburants ou l'énergie photovoltaïque... Oxygène pour les hôpitaux, soins à domicile, contribution à la lutte contre les maladies nosocomiales... Air Liquide combine ses nombreux produits à différentes technologies pour développer des applications et services à forte valeur ajoutée, pour ses clients et la société.

**Partenaire dans la durée**, le Groupe s'appuie sur l'engagement de ses collaborateurs, la confiance de ses clients et le soutien de ses actionnaires, pour élaborer une vision long terme de sa stratégie de croissance compétitive. La **diversité** de ses équipes, de ses métiers, de ses marchés et de ses géographies assure la solidité et la pérennité de son développement, et renforce sa capacité à conquérir en permanence de nouveaux territoires pour repousser ses propres limites et construire son futur.

**Air Liquide explore tout ce que l'air peut offrir de mieux pour préserver la vie, et s'inscrit dans une démarche de développement durable.** En 2008, son chiffre d'affaires s'est élevé à **13,1 milliards d'euros** dont près de 80% hors de France. Air Liquide est coté à la Bourse d'Euronext Paris (compartiment A) et membre des indices CAC 40 et Dow Jones Euro Stoxx 50.