



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

DIFFUSION IMMÉDIATE

5N Plus et Abound Solar signent une entente de recyclage de modules photovoltaïques et un protocole d'entente pour l'approvisionnement en matières premières

Montréal, Québec et Loveland, Colorado, 25 janvier 2010 – 5N Plus inc. (VNP à la Bourse de Toronto), chef de file dans la production de métaux et composés de haute pureté destinés à l'industrie de l'électronique et Abound Solar, Inc (anciennement AVA Solar), un fabricant à faible coût de modules solaires photovoltaïques (PV) à couche mince, ont annoncé aujourd'hui avoir conclu une entente de recyclage des modules PV et signé un protocole d'entente pour l'approvisionnement de matériaux fabriqués par 5N Plus. Selon les termes de l'entente de recyclage, 5N Plus offrira des services de recyclage des modules solaires et rejets industriels d'Abound Solar. Les procédés de recyclage de 5N Plus permettront de réintroduire le verre et les matériaux sources recyclés dans le cycle de production de nouveaux produits finis. Abound Solar a également signé un protocole d'entente lié à l'approvisionnement de composés semiconducteurs fabriqués par 5N Plus et destinés à la production de la nouvelle génération de modules solaires à couche mince. Le protocole d'entente devrait mener à une entente d'approvisionnement à long terme en produits de 5N Plus à Abound Solar.

Le président et chef de la direction de 5N Plus, Jacques L'Écuyer, a déclaré: «Cette entente de recyclage avec Abound Solar s'intègre parfaitement dans notre stratégie visant à procurer une valeur à nos clients dans le cadre de la gestion responsable et de l'optimisation du cycle de vie de leurs produits. Nous avons l'intention de poursuivre nos investissements dans nos nouvelles installations du Wisconsin afin d'y recycler les modules solaires d'Abound et d'élargir notre gamme de services dans ce domaine. Le protocole d'entente solidifie davantage notre relation avec Abound et nous sommes enthousiastes quant aux perspectives d'avenir de nos ventes de tellurure de cadmium et sulfure de cadmium. »

« Les modules solaires d'Abound Solar sont fabriqués en utilisant les procédés de production les plus respectueux de l'environnement de l'industrie. Cette relation avec 5N Plus nous assure qu'à la fin de leur vie utile, nos modules seront recyclés de la façon la plus durable et sécurisera notre approvisionnement à long terme en matières premières » a déclaré M. Tiller, président et chef de la direction d'Abound. « 5N Plus est un chef de file dans la production de matériaux semiconducteurs et leur expertise permettra de maximiser les rendements de recyclage et d'offrir des solutions du berceau au berceau aux matériaux utilisés dans la fabrication de nos produits. »

À propos de 5N Plus inc.

La dénomination de 5N Plus tire son origine de la pureté de ses produits, à savoir de 99,999 % (cinq neuf ou 5N) et plus. 5N Plus, dont le siège social est situé à Montréal (Québec), élabore et produit des métaux et des sels de grande pureté destinés à des applications électroniques et fournit à ses clients des services de recyclage. La société est un producteur intégré doté de capacités de raffinage primaire et secondaire. 5N Plus se concentre sur des métaux spécialisés comme le tellure, le cadmium, le sélénium et leurs composés comme le tellure de cadmium et le sulfure de cadmium. Les produits de la Société sont des précurseurs critiques dans plusieurs applications électroniques, notamment le marché en rapide évolution des modules solaires (modules photovoltaïques à couche mince), pour lequel 5N Plus est un grand fournisseur de tellure de cadmium, et le marché des détecteurs de rayonnement. Pour en savoir plus sur 5N Plus, consulter le site www.5nplus.com.

À propos d'Abound Solar, Inc

Abound Solar, anciennement AVA Solar, a été fondée en 2007 dans le but de commercialiser un procédé exclusif de fabrication des modules photovoltaïques à couche mince. Après 15 ans de développement au Colorado State University et le soutien du National Renewable Energy Laboratory, Abound Solar a développé à l'échelle commerciale, un procédé robuste de production continue de modules solaires qui permet de réduire considérablement les coûts d'électricité solaire. L'entreprise fabrique des modules solaires dans son usine de fabrication à Longmont, Colorado. Pour plus d'information, consulter le site www.abound.com.

Mise en garde relative aux énoncés prospectifs

Certaines déclarations dans ce communiqué de presse peuvent inclure des énoncés prospectifs. Ces énoncés prospectifs sont basés sur les meilleures estimations dont dispose la Société à date et comportent un certain nombre de risques connus et inconnus, des incertitudes et autres facteurs qui peuvent intervenir et affecter les résultats réels, le rendement et les réalisations de la Société, et faire en sorte que ceux-ci diffèrent de façon importante des résultats, du rendement ou des réalisations futurs, dont il est question ou escomptés dans les énoncés prospectifs.

-30-

Contacts:

Jacques L'Écuyer
Président et chef de la direction
5N Plus inc.
+1 514 856 0644
jacques.Lecuyer@5nplus.com

ou

Ray Rahmati (pour Abound Solar)
Soho Square PR
+1 202 729 4061
ray.rahmati@sohosquarepr.com