



Les panneaux solaires Suntech certifiés pour leur résistance à l'ammoniaque

(Münich – Allemagne et Wuxi, Chine – le 8 juin 2010). - Tous les produits et composants proposés par Suntech Power Holdings, Co., Ltd (NYSE: STP), premier producteur mondial de panneaux solaires à base de silicium cristallin, ont récemment été certifiés par l'Institut allemand de normalisation (DIN) pour leurs performances élevées en cas d'exposition à l'ammoniaque.

La norme DIN 50916 est la norme qui correspond le plus précisément à la situation des professionnels en contact répété avec des élevages et des engrais émettant de l'ammoniaque. Cette certification permet par exemple aux agriculteurs d'installer en toute confiance des panneaux solaires Suntech sur les serres, granges, et / ou hangars.

« Nous sommes confiants dans le fait que cette certification apportera une différence importante pour les clients et investisseurs du secteur agricole. Les normes DIN existent depuis longtemps, et sont utilisées pour de nombreux types de matériel agricole et sont reconnues par les professionnels » a déclaré Winfried Wahl, responsable produit pour Suntech en Europe. « Partout dans le monde, nous travaillons étroitement avec nos partenaires et nous sommes à l'écoute de leurs besoins pour qu'ensemble, nous puissions offrir à chacun un accès fiable à l'énergie solaire. »

Pour obtenir la certification, les modules photovoltaïques Suntech ont été exposés à une atmosphère saturée en chlorure d'ammonium (NH₄Cl), très alcaline (pH9) à une température de trente degrés Celsius pendant 28 jours. A la fin de cette période de test, les caractéristiques de puissance et d'intégrité matérielle de ces modules exposés ont été rigoureusement analysées pour évaluer le cas échéant les pertes de rendement et les problèmes de structure. Le test est conçu pour déterminer si les modules photovoltaïques résisteront correctement à une exposition longue à l'ammoniaque ou à des produits chimiques alcalins similaires, comme c'est très souvent le cas dans les bâtiments agricoles. Ces tests sont plus sévères que les tests de la certification comparable de l'Association allemande des agriculteurs (DLG), qui expose les modules à une atmosphère saturée à 70% seulement, et à une température de soixante-dix degrés Celsius, pendant 1500 heures.

A propos de Suntech

Suntech Power Holdings Co., Ltd. produits des systèmes photovoltaïques leaders sur le marché, conçus pour des applications résidentielles, commerciales et industrielles, ainsi que pour les sociétés productrices d'énergie. Avec des sièges régionaux en Chine, en Suisse et aux États-Unis, et une capacité de production se chiffrant en gigawatts, Suntech a fourni plus de 10 millions de panneaux photovoltaïques à des milliers de clients dans plus de 80 pays. Le centre R&D de Suntech, pionnier dans son domaine, développe des innovations orientées client, qui amènent progressivement le photovoltaïque à la parité avec les énergies fossiles. Notre mission est de donner à chacun un accès de qualité à la source d'énergie naturelle la plus propre et la plus abondante

Pour plus d'informations sur nos équipes et nos produits, rendez-vous sur : <http://www.suntech-power.com>



Déclaration de Safe Harbor

Le présent communiqué de presse contient des énoncés prospectifs. Ces déclarations constituent des « énoncés prospectifs » au sens de la section 27A du document « Securities Act of 1933 », tel que modifié, de la Section 21E du document « Securities Exchange Act of 1934 », tel que modifié, et tels que définis dans le document « US Private Securities Litigation Reform Act of 1995 ». Ces énoncés prospectifs peuvent être identifiés par des termes comme « prévoit de », « s'attend à », « anticipe », « futur », « a l'intention de », « prévoit », « croit », « estime » et des déclarations similaires, et concernent la capacité des produits de Suntech à résister à l'ammoniaque. De telles déclarations impliquent certains risques et incertitudes qui pourraient amener les résultats réels à différer sensiblement de ceux avancés dans ces déclarations prévisionnelles. Des informations complémentaires concernant les risques énoncés et d'autres risques éventuels sont incluses dans les dossiers de Suntech déposés à la « US Securities and Exchange Commission », dont notamment le rapport annuel établi sur le formulaire 20-F. Suntech n'assume aucune obligation d'actualiser tout énoncé prospectif à la suite de nouvelles informations, événements prochains ou autres, sauf tel que requis en vertu du droit applicable.

Pour Suntech:

Contact Presse France:

Agence Valeur D'image

Virginie DEBUISSON

Tel: +33 610 800 652

Email: v.debuisson@valeurimage.com

Contact Presse Europe:

Björn Emde

PR Manager

Suntech Power Ltd.

Tel. +49 89 544 599 926

Email: bjoern.emde@suntech-power.com