

Solvay verheugd over start van Solar Impulse 2 (Si2) wereldvlucht in Abu Dhabi

Solvay producten en technologieën maken zonnevlucht zonder brandstof mogelijk

Brussel, 25 september 2014 --- Solvay is verheugd dat de eerste wereldreis van het zonnevliegtuig Solar Impulse 2 (Si2), dat is uitgerust met Solvay's meest geavanceerde producten, zal starten in Abu Dhabi in de Verenigde Arabische Emiraten in maart volgend jaar.

De gaststad voor de "First Round-The-World Solar Flight" ("Eerste Zonnevlucht rond de Wereld") van Si2 werd bekendgemaakt in New York tijdens een receptie die de Verenigde Arabische Emiraten hield in de marge van de Algemene Vergadering van de Verenigde Naties.

Solvay's uiterst lichte, zeer sterke kunststoffen, films, vezels, smeermiddelen en coatings zullen Si2 nieuwe mijlpalen helpen bereiken in energie-efficiëntie en in vakkunde in materialen. Veertien Solvay producten bevinden zich tussen meer dan 6.000 componenten aan boord van Si2. Hoewel nieuw, worden deze toepassingen al veelvuldig gebruikt in allerlei industriële, commerciële en consumentenproducten.

Na Abu Dhabi zal het toestel dat dag en nacht op enkel zonne-energie vliegt, waarschijnlijk tussenstops maken in Azië, de Verenigde Staten en in Zuid-Europa of in Noord-Afrika, voordat het in juli 2015 terugkeert naar Abu Dhabi. De "First Round-The-World Solar Flight" zal naar verwachting 25 vliegdagen bevatten, verspreid over vier tot vijf maanden.

Solvay werd in 2004 de eerste hoofdpartner van het Solar Impulse project. Sindsdien heeft Solvay producten gemaakt en technische expertise in materialen geleverd die het eerste Solar Impulse vliegtuig hielpen zijn retourvlucht van Zwitserland naar Marokko in 2012 en zijn "Across America"-vlucht in 2013 succesvol te volbrengen. De Si2, een verbeterde versie die Solvay's grenzen op gebied van innovatie, technische expertise en ondernemerschap heeft verlegd, wordt nu klaargestoomd voor de wereldvlucht om mensen overal het potentieel van schone technologieën te laten zien.



De internationale chemiegroep [SOLVAY](#) staat industrieën bij in het zoeken naar en invoeren van steeds meer verantwoorde en waarde-scheppende oplossingen. Solvay genereert 90 % van zijn netto-omzet in activiteiten waar hij tot de wereldtopdrie behoort. De Groep levert aan veel markten, variërend van energie en milieu, tot auto en luchtvaart of elektriciteit en elektronica, met één doel: de prestaties van zijn klanten te verhogen en de levenskwaliteit van de samenleving te verbeteren. De Groep met hoofdkwartier in Brussel telt ongeveer 29.400 werknemers in 56 landen en haalde een netto-omzet van € 9,9 miljard in 2013. Solvay nv ([SOLB.BE](#)) staat genoteerd op [NYSE EURONEXT](#) in Brussel en Parijs (Bloomberg: [SOLB:BB](#) - Reuters: [SOLB.BR](#)).

[Lamia Narcisse](#)
Media Relations
+33 1 53 56 59 62

[Caroline Jacobs](#)
Media Relations
+32 2 264 1530

[Maria Alcon](#)
Investor Relations
+32 2 264 1984

[Geoffroy Raskin](#)
Investor Relations
+32 2 264 1540

[Edward Mackay](#)
Investor Relations
+32 2 264 3687

Ce communiqué de presse est également disponible en français. - This press release is also available in English.