

Solvay en AREVA bundelen hun vakkennis om nieuwe toepassingen voor thorium te ontwikkelen

Brussel, 20 december 2013 --- Solvay en AREVA hebben een overeenkomst gesloten om nieuwe toepassingen te ontwikkelen voor thorium, een element dat overvloedig aanwezig is in de aardkorst en dat deel uitmaakt van zeldzame aardmetalen en uranium.

Het doel van de overeenkomst is om de voorwaarden te bepalen voor een verantwoord beheer van thorium. Zo zal er een O&O-programma ontwikkeld worden om onder meer te onderzoeken hoe thorium kan worden benut als mogelijke brandstof voor kerncentrales, naast de andere brandstoffen die gebruik maken van uranium en plutonium.

Solvay en AREVA beschikken over thoriumvoorraden in Frankrijk voortgekomen uit de winning van zeldzame aardmetalen voor Solvay en de winning van uranium voor AREVA.

Olivier Wantz, Senior Executive Vice President bij AREVA, verantwoordelijk voor het bedrijfsonderdeel Mijnen, zei: *“Wij zijn zeer verheugd met dit partnerschap, dat perfect past in ons beleid voor duurzame ontwikkeling. Het zal ons op termijn de mogelijkheid geven om aanvullende opties te bieden op het gebied van de nucleaire cyclus.”*

“Deze overeenkomst benadrukt onze inzet voor een duurzaam beheer van natuurlijke bronnen. Het opent de deur om dit element te ontwikkelen en om nieuwe samenwerkingsmogelijkheden aan te gaan,” verklaarde Xavier Houzard, Solvay's hoofd van milieurehabilitatie en verantwoordelijk voor de ontwikkeling van thorium.

De internationale chemiegroep [SOLVAY](#) staat industrieën bij in het zoeken en invoeren van almaar meer verantwoorde en waarde-scheppende oplossingen. De Groep is geëngageerd in duurzame ontwikkeling en richt zich op innovatie en operationele uitmuntendheid. Solvay levert aan gediversifieerde markten en haalt meer dan 90% van zijn omzet in activiteiten waar het tot de wereldtopdrie behoort. De groep met hoofdkwartier in Brussel telt ongeveer 29.000 werknemers in 55 landen en haalde een netto-omzet van 12,4 miljard euro in 2012. Solvay nv ([SOLB.BE](#)) staat genoteerd op [NYSE EURONEXT](#) in Brussel en Parijs (Bloomberg: [SOLB:BB](#) - Reuters: [SOLB.BR](#)).

AREVA levert haar klanten hoogtechnologische oplossingen voor de productie van elektrische energie met minder CO₂. Dankzij haar expertise en haar strenge veeleisendheid op het gebied van betrouwbaarheid, veiligheid, transparantie en ethiek is de firma een referentiebedrijf, waarvan de verantwoorde ontwikkeling de logica van constante evolutie volgt.

AREVA is wereldwijd nummer één in kernenergie en biedt nutsbedrijven een uniek en compleet pakket, dat alle fases omvat van de brandstofcyclus, het ontwerp, de bouw van kernreactoren en de diensten voor hun exploitatie. De groep ontwikkelt zich sterk op het gebied van hernieuwbare energie – windenergie, bio-energie, zonne-energie, opslag van energie – om een Europese leider in de sector te worden. Dankzij deze twee uitgebreide productreeksen dragen de 47.000 medewerkers van AREVA eraan bij om zo ruim mogelijk een steeds betrouwbaardere, schonere en zuinigere energie te leveren.

[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