

## Solvay en 3A Composites sluiten wereldwijde alliantie in gespecialiseerd schuim voor gewichtsvermindering in geavanceerd transport

**Brussel, 10 maart 2015** --- Solvay en 3A Composites bundelen hun krachten om innovatieve gespecialiseerde schuimmaterialen te produceren voor geavanceerd transport: zij bieden voor het eerst wereldwijd en op grote schaal een kosteneffectief en op maat gemaakt substituaat aan voor de traditionele, arbeidsintensieve materialen die worden gebruikt om toepassingen lichter te maken.

Voor hun toonaangevende productiecapaciteit zullen de partners de unieke vakkennis van 3A Composites op het gebied van industriële procesontwikkeling en grootschalige schuimfabricage combineren met Solvay's wereldwijde leiderspositie in zijn aanbod van hoogwaardige, ultraperformante kunststoffen. Beide zullen in eerste instantie voortbouwen op Solvay's Radel®-schuim en de zogeheten sandwichmaterialen, die worden gebruikt in de Airbus A350 en Solar Impulse, en later uitbreiden naar producten die Solvay momenteel ontwikkelt.

Fabrikanten van vervoermiddelen zoals commerciële vliegtuigen of hogesnelheidstreinen zoeken steeds vaker naar manieren om zwaardere kunststoffen en metalen structuren, die meer tijd vergen om te produceren en duurder zijn in het onderhoud, te vervangen door gespecialiseerd schuim. Lichtere materialen kunnen worden ingezet voor uiteenlopende toepassingen, van cabines tot leidingen en trolleys, en helpen om de energie-efficiëntie te verbeteren.

*"Onze alliantie zal voor een ware doorbraak zorgen door hoogtechnologisch schuim op grote schaal beschikbaar te maken. Onderdelenfabrikanten krijgen zo meer flexibiliteit in het ontwerp en profiteren van een combinatie van sterke en goed isolerende materialen met het hoogste niveau van brandbestendigheid,"* zei Armin Klesing, Global Business Development Manager Aerospace & Composites bij Solvay's Specialty Polymers Global Business Unit.

*"Ons bedrijf heeft altijd een pioniersrol gespeeld op het gebied van schuimtechnologie en loopt nu voorop bij de ontwikkeling van grootschalige productieoplossingen voor gespecialiseerd schuim. Door de krachten te bundelen met Solvay nemen we de technologische leiding in het lichter maken van voertuigen met behulp van hoogwaardig schuim,"* zei Roman Thomassin, CEO van 3A Composites.

De alliantie waarborgt wereldwijde logistiek en regionale ondersteuning via zijn productiecapaciteit en werkplaatsen overal ter wereld. 3A Composites verwacht dat zijn extra schuimextrusiecapaciteit in de Verenigde Staten in 2016 operationeel zal worden en zal de dienstenmarkt blijven bedienen met zijn bestaande productlijnen.

 [VOLG ONS OP TWITTER @SOLVAYGROUP](#)

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 haar netto-omzet in activiteiten waar zij tot de top drie in de wereld behoort. De Groep levert aan veel markten, variërend van energie en milieu, tot auto en luchtvaart, elektriciteit en elektronica, met één doel: de prestaties van haar klanten te verhogen en de levenskwaliteit van de samenleving te verbeteren. De Groep met hoofdkwartier in Brussel telt ongeveer 26.000 werknemers in 52 landen en haalde een netto-omzet van € 10,2 miljard in 2014. Solvay nv [SOLB.BE](#) staat genoteerd op [EURONEXT](#) in Brussel en Parijs (Bloomberg: [SOLB.BB](#) - Reuters: [SOLBT.BR](#)).

**3A Composites** produceert composietpanelen en -materialen voor sandwichstructuren en richt zich op de architectuur-, beeldscherm-, scheepvaart-, vervoer- en windenergiemarkten. Het bedrijf wordt gezien als de marktleider in alle doelmarkten. De toepassingsvereisten bepalen de keuze van de geschikte materiaalcombinaties en die worden dan met behulp van industriële processen in grote hoeveelheden geproduceerd. 3A Composites biedt voor de respectievelijke eindmarkten een uniek productenassortiment en is eigenaar van de merken die de categorie definiëren, zoals ALUCOBOND®, AIREX®, BALTEK®, DIBOND®, GATOR®, KAPA® etc.

[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.*