Avis aux médias

Solvay présentera à l'ISH 2017 une gamme élargie de polymères hautes performances pour les systèmes de traitement de l'eau

BRUXELLES (Belgique), 22 février 2017 – Solvay présentera à l'ISH 2017 (Francfort-sur-le Main, 14-18 mars, stand C60 - hall 6.1) l'une des plus vastes gammes de polymères hautes performances destinés à remplacer le métal dans les systèmes de traitement de l'eau en plomberie, chauffage et sanitaire.

Solvay introduira ses nouveaux grades de sulfure de polyphénylène (PPS) Ryton® homologués pour les installations d'eau potable, complétant ainsi son vaste portefeuille de polymères hautes performances pour sle e traitement de l'eau : PPSU (polyphénylsulfone) Radel® ; PPSU (polyphénylsulfone modifié) Acudel® ; PSU (polysulfone) Udel®; PESU (polyéthersulfone) Veradel® ; PVDF (fluorure de polyvinylidène) Solef® ; PPA (polyphthalamide) Amodel® ; PARA (polyarylamide) Ixef® ; HPPA (polyamide hautes performances) Omnix® ; et PEEK (polyétheréthercétone) KetaSpire®. Outre ces polymères amorphes ou semi-cristallins, Solvay propose le PEX Polidan®, une famille de composés de polyéthylène réticulables.

Solvay est l'un des rares grands fournisseurs de matériaux à proposer des certifications européennes et américaines (NSF International, WRAS, KTW…) pour ses polymères entrant en contact avec l'eau potable. En certifiant ses polymères à l'échelle mondiale, l'entreprise permet aux OEM d'accélérer le processus d'approbation requis pour leurs composants utilisés dans les systèmes d'approvisionnement en eau potable chaude, un support très largement apprécié. Solvay jouit ainsi d'une position unique pour soutenir ses clients mondiaux à la recherche d'approbations réglementaires locales spécifiques et ce, quelque soient les pièces de plomberie en polymère en contact avec l'eau potable.

Les matériaux offerts par Solvay pour remplacer le métal éliminent tout risque de corrosion galvanique et d'accumulation de tartre tout en contribuant à réduire les coûts et à faciliter la conformité aux réglementations, toujours plus sévères, applicables aux niveaux de plomb admissibles dans l'eau potable. Ils offrent une meilleure isolation thermique, une plus grande liberté de conception et conviennent aux applications sanitaires et d'eau de chauffage (eau froide, eau chaude ou vapeur), à l'eau potable ultra-pure et à l'eau chimiquement agressive des systèmes de chauffage, ainsi qu'aux tuyauteries à haute et basse pression destinées aux applications de moyenne à très longue durée (jusqu'à 50 ans).

® *Marques déposées de Solvay*

# # #

SUIVEZ-NOUS SUR TWITTER @SOLVAYGROUP

A propos de Solvay Specialty Polymers

Solvay Specialty Polymers produit plus de 1500 produits de polymères hautes performances sous 35 marques - fluoropolymères, fluoroélastomères, fluides fluorés, polyamides semi-aromatiques, polymères à base de sulfone, polymères ultra hautes performances, polymères à haute barrière et compounds hautes performances réticulés - destinés à des applications dans l'aérospatiale, les énergies alternatives, l'automobile, la santé, les membranes, le pétrole et gaz, l'emballage, la plomberie, les semi-conducteurs, les câbles ainsi que d'autres industries. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.solvayspecialtypolymers.com

A propos de Solvay

Groupe international de chimie et de matériaux avancés, Solvay accompagne ses clients dans la recherche et la conception de produits et solutions de haute valeur ajoutée qui contribuent à répondre aux enjeux d'un développement plus durable : utiliser moins d'énergie, réduire les émissions de CO_2, optimiser l'utilisation des ressources naturelles, améliorer la qualité de vie. Solvay sert de nombreux marchés tels que l'automobile, l'aéronautique, les biens de consommation, la santé, l'énergie, l'environnement, l'électricité et l'électronique, la construction ou encore diverses applications industrielles. Le Groupe, dont le siège se trouve à Bruxelles, emploie environ 30 000 personnes dans 53 pays. En 2015, Solvay a réalisé un chiffre d'affaires pro forma de 12,4 milliards d'euros dont 90% résultant d'activités où il figure parmi les trois premiers groupes mondiaux. Solvay SA (SOLB.BE) est coté à la bourse Euronext de Bruxelles et de Paris (Bloomberg : SOLB.BB - Reuters : SOLB.BR).

Contacts presse :

Umberto Bianchi
Solvay Specialty Polymers
+39 02 2909 2127
umberto.bianchi@solvay.com

Alan Flower
Relations Presse Industrielles
+32 474 117 091
alan.flower@indmr.com