



Embargo : 2 septembre 2004 à 10 h 30 (Heure de Bruxelles)

Solvay confirme son intention de créer une coentreprise de Peroxyde d'Hydrogène avec BASF

Construction d'une usine géante sur la base d'une technologie Solvay prévue à Anvers

Solvay se félicite de l'annonce par BASF Aktiengesellschaft et The Dow Chemical Company concernant la finalisation de projets pour la construction d'une usine d'Oxyde de Propylène de dimension mondiale à Anvers. La nouvelle usine mettra en œuvre le procédé de production d'Oxyde de Propylène à base de Peroxyde d'Hydrogène (HPPO) et Solvay a été conforté en tant que partenaire privilégié pour la fourniture de Peroxyde d'Hydrogène (H₂O₂).

Par conséquent, Solvay et BASF Aktiengesellschaft mettent la dernière main à un projet visant la création d'une usine pour la production de Peroxyde d'Hydrogène à grande échelle sur le site de BASF à Anvers, utilisant le processus à haut rendement développé par Solvay.

Sous réserve de l'approbation finale des directions respectives, les parties créeraient une coentreprise pour la production de Peroxyde d'Hydrogène. La taille et le calendrier de construction de la nouvelle usine de Peroxyde d'Hydrogène seront établis de manière à satisfaire les besoins de la nouvelle unité HPPO – et devrait être opérationnelle en 2008, avec une capacité annuelle de plus de 200.000 tonnes de Peroxyde d'Hydrogène en une seule ligne de production. L'essentiel de cette production sera destinée à alimenter l'usine HPPO, mais une partie sera commercialisée par Solvay sur le marché du Peroxyde d'Hydrogène.

Le Peroxyde d'Hydrogène est utilisé pour ses propriétés oxydantes dans des applications telles que le blanchiment du papier et du textile, le traitement des eaux usées, la pharmacie ou encore comme produit intermédiaire dans l'industrie chimique. Lors de sa mise en œuvre, le Peroxyde d'Hydrogène se décompose en eau et en oxygène. Par conséquent, son utilisation pour la production d'Oxyde de Propylène ne génère ni sous-produits, ni résidu – mais seulement de l'eau.

L'Oxyde de Propylène est un composant essentiel du Polyuréthane, lui-même un polymère très répandu, dont les applications industrielles vont des réfrigérateurs aux semelles de chaussures, en passant par l'ameublement et les revêtements de sol.

Solvay est un groupe pharmaceutique et chimique international dont le siège se trouve à Bruxelles. Il emploie plus de 30.000 personnes dans 50 pays. Le Groupe a réalisé en 2003 un chiffre d'affaires de 7,6 milliards EUR, généré par ses trois secteurs d'activité : Chimique, Plastiques et Pharmaceutique. Solvay fait partie des cent principales actions européennes qui composent l'indice Euronext 100. Pour plus de détails, veuillez consulter www.solvay.com.

Pour obtenir davantage d'informations, prière de contacter :

SOLVAY S.A. Headquarters

Martial Tardy

Corporate Press

Tel : 32/2/509.72.30

E-mail : martial.tardy@solvay.com

Internet : www.solvay.com

This press release is also available in English - Dit persbericht is ook in het Nederlands beschikbaar