



Progress beyond

Communiqué de presse

Solvay abandonne l'utilisation des tensioactifs fluorés

Le Groupe ouvre la voie dans l'industrie en élargissant sa technologie brevetée "non-fluorosurfactant" pour fabriquer près de 100 % de son portfolio de fluoropolymères sans tensioactifs fluorés d'ici 2026.

Bruxelles, le 20 juin 2022

Solvay annonce une nouvelle étape de son engagement à abandonner volontairement l'utilisation des tensioactifs fluorés au niveau mondial: d'ici 2026, le Groupe fabriquera près de 100 % de ses fluoropolymères sans utiliser de tensioactifs fluorés dans son usine de Spinetta Marengo en Italie. Une ligne de produits essentiels pour l'industrie des semi-conducteurs et de l'énergie et qui représente moins de 1 % du volume de production du site nécessitera davantage de recherche et développement afin d'abandonner l'utilisation de tensioactifs fluorés. Un processus de production en circuit fermé étroitement contrôlé et sans rejet liquide sera mis en place pour cette gamme de produits.

L'utilisation de tensioactifs fluorés comme auxiliaires dans la fabrication de certains fluoropolymères représente un défi mondial pour l'industrie. Depuis 2019, Solvay a quadruplé ses investissements dans la recherche et l'innovation pour développer de nouvelles technologies sans tensioactifs fluorés. En juillet 2021, Solvay a abandonné avec succès l'utilisation des tensioactifs fluorés aux États-Unis, où plusieurs produits ont pu être convertis et homologués par ses clients.

"Nous sommes enthousiastes d'élargir notre technologie sans tensioactifs fluorés, alors que nous poursuivons la recherche pour pouvoir les éliminer totalement, sur base volontaire" a déclaré Ilham Kadri, CEO de Solvay. "Solvay est fier de son pouvoir d'innovation qui nous permet constamment de développer des technologies plus durables. Notre nouveau procédé de polymérisation ne nécessite pas de tensioactifs fluorés tout en conservant les propriétés spécifiques de nos produits dont nos clients ont besoin dans la fabrication de matériaux critiques et nécessaires à une société durable, tels que les installations de production d'énergie renouvelable, les batteries lithium-ion, etc."

Au-delà de l'abandon de l'utilisation des tensioactifs fluorés, Solvay continue d'investir dans des technologies de pointe pour éliminer les émissions de ces substances de sa production. Solvay a récemment annoncé un nouvel investissement de 40 millions d'euros sur son site de Spinetta Marengo afin d'améliorer ses systèmes de traitement de l'eau et de garantir



Progress beyond

l'élimination des émissions de tensioactifs fluorés à près de 100 %, soit un niveau appelé "zéro technique".

Ressources

- [Solvay abandonne l'utilisation des tensioactifs fluorés - infographie](#)

Contacts

Relations presse

Nathalie van Ypersele
+32 478 20 10 62
nathalie.vanypersede@solvay.com

Peter Boelaert
+32 479 309 159
peter.boelaert@solvay.com

Relations investisseurs

Jodi Allen
+1 (609) 860-4608

Geoffroy d'Oultremont
+32 2 264 2997

Bisser Alexandrov
+32 2 264 3687

Valérie-Anne Barriat
+32 2 264 1622

investor.relations@solvay.com



Progress beyond

À propos de Solvay

Solvay est une entreprise fondée sur la science dont les technologies apportent des avantages dans de nombreux domaines de la vie quotidienne. Avec plus de 21 000 salariés dans 63 pays, Solvay crée des liens entre les personnes, les idées et les éléments pour réinventer le progrès. Le groupe cherche à créer une valeur partagée durable pour tous, notamment grâce à sa feuille de route Solvay One Planet qui s'articule autour de 3 piliers : la protection du climat, la préservation des ressources et la promotion d'une meilleure qualité de vie. Les solutions innovantes du Groupe contribuent à la création de produits plus sûrs, plus propres et plus durables que l'on trouve dans les maisons, les aliments et les biens de consommation, les avions, les voitures, les batteries, les appareils intelligents, les applications médicales, les systèmes de purification de l'eau et de l'air. Fondée en 1863, Solvay se classe aujourd'hui parmi les trois premières entreprises mondiales pour la grande majorité de ses activités et a réalisé un chiffre d'affaires net de 10,1 milliards d'euros en 2021. Solvay est cotée à la bourse Euronext de Bruxelles et de Paris (SOLB). Pour en savoir plus, consultez le site www.solvay.com.

This press release is also available in English.

Dit persbericht is ook in het Nederlands beschikbaar.



Follow us on Twitter @SolvayGroup