Le chimiste Syensqo cesse la production de cC6O4

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
November 2026

Le chimiste belge Syensqo a annoncÃ© mercredi 28 octobre, dans le cadre de son "engagement en matiÃ¨re de PFAS", cesser la production d'une substance chimique controversÃ©e dans son usine de Spinetta Marengo, situÃ©e non loin de GÃªnes dans le PiÃ©mont en Italie, le cC6O4, un tensioactif fluorÃ© servant Ã fabriquer des fluoropolymÃ¨res, couramment utilisÃ©s dans des dispositifs allant des instruments mÃ©dicaux aux batteries de voitures Ã©lectriques. L'entreprise prÃ©cise que des investissements dans la recherche et l'innovation depuis 2019 ont permis de mettre au point un nouveau procÃ©dÃ© de polymÃ©risation qui ne nÃ©cessite pas l'utilisation de tensioactifs fluorÃ©s, tout en conservant les performances et la fiabilitÃ© que les clients attendent des polymÃ¨res fluorÃ©s. Ces technologies de polymÃ©risation sans tensioactifs fluorÃ©s ont depuis Ã©tÃ© dÃ©ployÃ©es sur l'ensemble des gammes de produits. Elle prÃ©cise Ã©galement qu'un petit nombr (environ 1 % du volume de production des sites) de fluoropolymÃ¨res hautement spÃ©cialisÃ©s, destinÃ©s principalement aux applications dans les secteurs de l'hydrogÃ¨ne et des semi-conducteurs, nÃ©cessite encore des recherches et des validations supplÃ©mentaires avant de passer Ã la nouvelle technologie de fabrication. Les stocks existants de C6O4 seront utilisÃ©s pour fabriquer ces fluoropolymÃ¨res en recourant Ã la meilleure technologie disponible en matiÃ¨re de rÃ©duction des Ã©missions.Â