

Genesys-PWT effectue sa première campagne de production de nettoyants en poudre

Dossier de la rédaction de H2o
June 2022

H2O Innovation annonce que sa ligne d'affaires de produits chimiques de spécialité a terminé sa première campagne de production de ses nettoyants de spécialité en poudre dans son usine de fabrication nouvellement agrandie de Cheshire, au Royaume-Uni. De plus, Genesys-PWT a conclu de nouveaux contrats avec divers sites miniers en Amérique du Nord au cours des derniers mois.

La première campagne de production a permis de fabriquer le nettoyant acide de spécialité Genesol 721, qui sera expédié l'entrepôt d'H2O Innovation, situé aux  tats-Unis, en vue des futures commandes passées en Amérique Nord et du Sud. L'installation nouvellement agrandie de Cheshire augmentera la production de sa gamme de produits chimiques de spécialité grâce à ses capacités de fabrication de poudres à la pointe de la technologie. "Compte tenu de leur compacité, ces nettoyants en poudre ont une plus faible empreinte aquatique, réduisent les frais de transport et entraînent moins d'émissions de CO2 que les produits équivalents vendus sous forme liquide. Ces avantages nous ont motivé à investir dans l'expansion de l'usine de fabrication. Nous constatons également une tendance croissante en faveur des nettoyants de spécialité présentant des caractéristiques conformes aux critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG)", a déclaré Frédéric Dugré, P-DG d'H2O Innovation. En raison de la demande croissante pour les produits chimiques écoresponsables, l'équipe de Genesys-PWT a également modernisé son établissement de Vis en Californie, en agrandissant son entrepôt et son usine de fabrication de produits chimiques de spécialité et en modernisant son laboratoire.

Par ailleurs, Genesys-PWT a récemment livré sa gamme de produits GenMine à plusieurs sites miniers au Canada et aux  tats-Unis. Cette ligne de produits, spécifiquement développée pour le secteur minier, est conçue pour traiter des eaux complexes présentant des niveaux extrêmes de pH, de gypse et de métaux lourds. L'équipe travaille en étroite collaboration avec des entreprises de l'industrie minière afin d'accroître la fiabilité de leur actif lié à l'eau tout en respectant les objectifs en matière d'eau et d'ESG. Cette gamme de produits permet de contrôler le niveau de sulfate de calcium dans les eaux minières acides, d'augmenter les taux de récupération des installations membranaires utilisées pour le traitement des eaux résiduelles avant leur rejet dans l'environnement et de réduire les temps d'arrêt du système pendant les cycles de nettoyage en place.

H2O Innovation