

PrÃ©traitement Ã l'osmose inverse

Dossier de la rÃ©daction de H2o
March 2012

Un prÃ©traitement chimique haute performance pour les systÃ©mes d'osmose inverse et les usines de rÃ©utilisation de l'eau

L'entreprise canadienne H2O Innovation annonce que son unitÃ© d'affaires Professional Water Technologies, spÃ©cialisÃ©e dans les produits chimiques de spÃ©cialitÃ© pour les systÃ©mes de filtration membranaire et d'osmose inverse, lance un nouveau produit antitartre haute performance, SpectraGuard 350. SpectraGuard 350 a Ã©tÃ© conÃ§u de maniÃ©re Ã fournir un niveau nettement plus ÃlevÃ© de protection et de contrÃ´le sur les dÃ©chets inorganiques et colloÃ¬daux dans les usines de rÃ©utilisation de l'eau et les usines de dessalement des eaux saumÃ¢tres par osmose inverse. "BasÃ© sur une formule synergÃ©tique combinant notre technologie Dendriplex Ã un mÃ©lange de phosphonates, ce produit prÃ©sente des propriÃ©tÃ©s qui Ã©galent, voire excÃ©dent l'offre de nos concurrents, tout en bÃ©nÃ©ficiant d'un dosage rÃ©duit. Il s'agit lÃ d'un ajout trÃ©s prometteur Ã notre gamme de produits chimiques de spÃ©cialitÃ© pour systÃ©mes de filtration membranaire - qui plus est un produit tÃ©moignant d'un fort potentiel de vente dans le marchÃ© Ã forte croissance des usines de rÃ©utilisation de l'eau", a indiquÃ© David Russell, vice-prÃ©sident de Professional Water Technologies.

RÃ©cemment certifiÃ© selon la norme 60 ANSI/NSF par la National Sanitation Foundation, SpectraGuard 350 est dÃ©jÃ utilisÃ© dans une grande usine de rÃ©utilisation de l'eau en Arizona. Les Ã©quipes de ventes de PWT et de H2O Innovation ont commencÃ© Ã commercialiser ce produit innovant auprÃ©s de leur base de clients aux Ãtats-Unis et au Canada, tandis que les distributeurs internationaux de PWT l'ajoutent prÃ©sentement Ã leur ligne de produits dans leurs marchÃ©s locaux. "SpectraGuard 350 relÃ©ve le niveau tant pour les opÃ©rateurs de systÃ©mes membranaires, grÃ¢ce Ã une performance plus ÃlevÃ©e, que pour leurs dÃ©partements d'approvisionnement, grÃ¢ce Ã des coÃ»ts d'exploitation plus faibles. Il se pourrait trÃ©s bien que ce produit soit l'antitartre haute performance le plus Ãconomique actuellement disponible", a indiquÃ© Greg Madden, directeur ventes et service de PWT.

Le SpectraGuard 350 de Professional Water Technologies est lancÃ© Ã l'occasion de la confÃ©rence 2012 sur les technologies membranaires, l'Ã©vÃ©nement le plus en vue pour les applications membranaires en AmÃ©rique du Nord, qui se tient Ã Glendale, en Arizona, du 27 fÃ©vrier au 1er mars.

H2O Innovation - 27-02-2012