

Règlementations sur les PFAS : Comment les transformateurs industriels peuvent se préparer

Dossier de la rédaction de H2o
September 2025

Les nouvelles exigences réglementaires et restrictions relatives aux substances per- et polyfluoroalkylées (PFAS) entraîneront un durcissement des limites autorisées pour les émissions industrielles. Cela pose des défis particuliers aux entreprises dont les activités sont très gourmandes en eau. Même si les PFAS ne sont pas utilisées directement dans les fluides de traitement, une contamination peut se produire au niveau des infrastructures de traitement des fluides et des eaux usées. Pour certaines entreprises, les restrictions relatives aux PFAS dans les eaux usées auront des conséquences importantes, c'est pourquoi une réponse systémique est essentielle. Celle-ci comporte quatre aspects clés : identifier la présence de PFAS et remplacer les sources en amont lorsque cela est possible, puis détecter et éliminer les PFAS avant leur rejet lorsque le remplacement n'est pas possible.

Water Technology