Innovation für Wassertechnik

ENVIROCHEMIE

27.6.16

EnviroChemie entwickelt Zero Liquid Discharge Konzept für Pharmakonzern

EnviroChemie hat von einem indischen Pharmakonzern den Auftrag erhalten, im Rahmen einer Studie die optimale Behandlung der anfallenden Abwässer zu untersuchen.

Für mehrere indische Standorte des Pharmaunternehmens wird das Recycling der aufbereiteten Abwässer bis hin zu einem Zero Liquid Discharge Konzept betrachtet. Die Studie wird durch Labor- und Pilotversuche mit dem original anfallenden Abwasser im Forschungszentrum der EnviroChemie in Rossdorf begleitet.

Für die Ausarbeitung des Konzeptes werden nicht nur die Abwasserströme betrachtet, sondern alle Wasserströme und der gesamte Produktionsprozess. Im Konzept werden Möglichkeiten zum Wasserrecycling und zur effizienten Abwasserbehandlung bis hin zur abwasserfreien (Zero Liquid Discharge) Produktion aufgezeigt.

Das Pharmaunternehmen möchte sein Wassermanagement optimieren, weil aufgrund von Wasserknappheit an den Produktionsstandorten besonders nachhaltig mit Wasser umgegangen werden muss.

Kontakt:

EnviroChemie GmbH, Jutta Quaiser, Leitung Presse & Öffentlichkeit, In den Leppsteinswiesen 9, 64380 Rossdorf, © 06154 6998 72, jutta.quaiser@envirochemie.com, www.envirochemie.com