Resumen En Lenguaje Sencillo

Golden Triangle Polymers Company LLC (CN606046183) propone operar la Golden Triangle Polymers Plant (RN110935285), una planta integrada de producción de polímeros. La instalación estará ubicada en 850 Foreman Rd., en Orange, Condado de Orange, Texas 77630. El solicitante propone descargar 5,150,000 galones por día de 40 CFR Parte 414, Subparte D Proceso de Aguas Residuales (efluente previamente monitoreado (PME)); Subparte D Aguas Pluviales (PME); Subparte F Proceso de Aguas Residuales (PME); Subparte F Aguas Pluviales (PME); Primera Descarga de Aguas Pluviales de Áreas de Proceso (PME); servicios públicos de aguas residuales; Descargas permitidas de aguas no pluviales del MSGP; flujos de puesta en marcha; y Aguas de Prueba Hidrostática vía Desagüe 001.

La descarga de aguas residuales de proceso y aguas pluviales de primera descarga de las áreas de proceso a través del Desagüe 001 está sujeta a las pautas federales de limitación de efluentes en 40 CFR §§414, Subpartes D, F y I. Las descargas de una instalación sujeta al 40 CFR §414 están reguladas para los siguientes contaminantes: Sólidos Suspendidos Totales, Constituyentes Bioquímicos Demandantes de Oxígeno; pH; Acenaphthene; Acenaphthylene; Acrylonitrile; Anthracene; Benzene; Benzo(a)anthracene; 3,4-Benzofluoranthene; Benzo(k)fluoranthene; Benzo(a)pyrene; Bis(2-ethylhexyl) phthalate; Carbon Tetrachloride; Chlorobenzene; Chloroethane; Chloroform; 2-Chlorophenol; Chrysene; Di-n-butyl phthalate; 1,2-Dichlorobenzene; 1,3-Dichlorobenzene; 1,4-Dichlorobenzene; 1,1-Dichloroethane; 1,2-Dichloroethane; 1,1-Dichloroethylene; 1,2-trans-Dichloroethylene; 2,4-Dichlorophenol; 1,2-Dichloropropane; 1,3-Dichloropropylene; Diethyl phthalate; 2,4-Dimethylphenol; Dimethyl phthalate; 4,6-Dinitro-o-cresol; 2,4-Dinitrophenol; 2,4-Dinitrotoluene; 2,6-Dinitrotoluene; Ethylbenzene; Fluoranthene; Fluorene; Hexachlorobenzene; Hexachlorobutadiene; Hexachloroethane; Methyl Chloride; Methylene Chloride; Naphthalene; Nitrobenzene; 2-Nitrophenol; 4-Nitrophenol; Phenanthrene; Phenol; Pyrene; Tetrachloroethylene; Toluene; Total Chromium; Total Copper; Total Cyanide; Total Lead; Total Nickel; Total Zinc; 1,2,4-Trichlorobenzene; 1,1,1-Trichloroethane; 1,1,2-Trichloroethane; Trichloroethylene; and Vinyl Chloride.

La descarga de aguas residuales de proceso de la Subparte D (efluentes previamente monitoreados (PME)); Subparte D Aguas pluviales (PME); Subparte F Proceso de Aguas Residuales (PME); Subparte F Aguas pluviales (PME); Las aguas pluviales de primera descarga de las áreas de proceso (PME) se tratarán mediante sedimentación de sólidos, filtros de arena y tratamiento biológico. La descarga de Aguas Residuales de Servicios Públicos; Descargas permitidas de aguas no pluviales del MSGP; flujos de puesta en marcha ; y las Aguas de Prueba Hidrostática serán tratadas por decantación de sólidos.