**PLS DE ESPAÑOL PARA LAS SOLICITUDES NUEVAS/RECIPIENTES/MODIFICADAS DE TPDES o TLAP**

**AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES/AGUAS PLUVIALES**

Leprino Foods Company (CN605980739) propone operar Leprino Foods Lubbock Manufacturing Facility (RN111422333) una instalación de fabricación de queso (excepto queso cottage). La instalación estará ubicada 4301 East 19th Street, en Lubbock, Condado de Lubbock, Texas 79403. La nueva solicitud propone el vertido de 2.000.000 de galones diarios de aguas residuales tratadas, compuestas por agua de proceso de fabricación de alimentos y agua de refrigeración para su vertido en el emisor 001. A excepción del agua de salmuera, las aguas residuales de proceso y el agua de refrigeración serán tratadas por una planta de tratamiento de aguas residuales in situ. El vertido de aguas residuales y de agua de refrigeración será continuo. Todos los flujos se bombearán desde la instalación a través de una tubería de impulsión de 14" hasta una estructura de disipación de energía y de ahí a una línea de HDPE de 24" hasta la estructura de vertido (001) situada en el lago Canyon #6 - segmento clasificado 1241A. El agua de proceso y de refrigeración será suministrada por el sistema público de agua de Lubbock, propiedad de la ciudad de Lubbock y operado por ella (CN600130736, RN101248722). La instalación estará equipada con cuatro lagunas para la gestión de las aguas residuales. La salmuera se mantendrá separada de los flujos de aguas residuales en la producción y tendrá estaciones de bombeo específicas para enviarla a dos lagunas de evaporación. Otras dos lagunas se utilizarán para el almacenamiento de efluentes en caso de que se adopten medidas correctoras en situaciones de emergencia. Los sólidos recogidos en las lagunas de evaporación serán retirados en un ciclo de dos años por transportistas de residuos registrados. Las aguas residuales domésticas se dirigirán a la planta de tratamiento de aguas residuales del sureste WQ0010353002.