

Resumen en Lenguaje Sencillo para Enmienda de Renovación de Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 2427

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de aire pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas, según lo dispuesto en el capítulo 39 del Código Administrativo 30 de Texas. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales ejecutables de la solicitud de permiso.

Pilot Industries of Texas, Inc. (CN600127617) ha presentado una solicitud de renovación y enmienda al permiso número 2427. El Plant de Houston (RN100214618) produce/fabrica productos químicos orgánicos industriales y agentes tensioactivos en 11623 N Houston Rosslyn Rd, Houston, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la operación continua del almacenamiento de químicos, operaciones de carga, reactores, destilación y operaciones y equipos adicionales necesarios para respaldar estas actividades. La enmienda autorizará la incorporación de Permisos por Norma y la actualización de las metodologías de cálculo de emisiones de tanques. Pilot ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán para cada instalación. A continuación se muestra la cantidad actual permitida, la cantidad que se agregará o eliminará, y la cantidad total para cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Los Contaminantes	Emisiones Permitidas (toneladas por año)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por año)	Emisiones Totales Propuestas toneladas por año
NOx	18.19	0	18.19
CO	50.02	0	50.02
PM	1.04	0	1.04
PM10	1.04	0	1.04
PM2.5	1.04	0	1.04
SO2	1.68	1.40	0.28
VOC	14.59	-0.48	14.11
HAPs	5.80	-0.31	5.49
H2SO4	<0.01	0	<0.01

Las instalaciones que se están renovando están controladas por una antorcha, un depurador cáustico, y un adsorbedor de carbono.