

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación y Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes

Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 76723

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 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.

CENTAURI Technologies LLC (CN606125904) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 76723. La planta de Operaciones de Fabricación de Productos Químicos Especializados de Pasadena (RN102578614) produce/fabrica diversos productos químicos en 5200 Underwood Rd, Pasadena, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la operación continua de las unidades existentes, incluyendo los tanques de almacenamiento, las instalaciones de carga y las antorchas. La enmienda autorizará la consolidación de varios registros de permisos por normas y la construcción de una nueva unidad y tanques de almacenamiento asociados, instalaciones de carga, antorchas y componentes de tuberías fugitivas. CENTAURI Technologies LLC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se indica la cantidad actual permitida, la cantidad que se añadirá o eliminará, y la cantidad total de 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)
VOC	0.76	11.83	12.59
NOx	0.02	1.60	1.62
CO	0.04	3.45	3.49
SO2	0	<0.01	<0.01
NH3	0.06	-0.04	0.02

Las instalaciones que se están renovando se controlan mediante las antorchas nuevas y existentes. Las instalaciones nuevas o modificadas se estarán controladas por las antorchas nuevas y existentes.