

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 70017

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.

Texas Instruments Incorporated (CN600261416) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 70017. El Texas Instruments Richardson facilidad (RN103941910) producirá/fabricará semiconductores en 300 West Renner Road, Richardson, Collin County Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de planta de fabricación de semiconductores. La enmienda autorizará la actualización de los cálculos anuales de emisiones y las tasas máximas de emisión horaria para todos los tanques de almacenamiento de acuerdo con los métodos de cálculo más recientes y la guía TCEQ. Texas Instruments Incorporated 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	39.62	<0.01	39.91
PM ₁₀	10.03		10.03
PM _{2.5}	10.03		10.03
NO _x	29.85		29.85
CO	67.44		67.44
SO ₂	2.16		2.16
Exempt Solvents	85.44		85.44
GIC	53.68	- 0.06	53.62
Single HAP	<10.00		<10.00
HAPs	<25.00		<25.00

Las instalaciones que se están renovando no tendrán ningún nuevo control de emisiones implementado. Las instalaciones nuevas y/o modificadas no tendrán ningún nuevo control de emisiones implementado.