

## 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 734

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.

Ketjen Limited Liability Company (CN606211746) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 734. El Pasadena Plant (RN100218247) producirá/fabricará productos químicos especiales en 2500 N South Street, Pasadena, Harris Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de calderas de vapor y hornos de aceite caliente. La enmienda autorizará un ligero aumento en las emisiones debido a un cambio en los factores de cálculo. Ketjen 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 años)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por años)	Emisiones Totales Propuestas (toneladas por años)
Volatile Organic Compounds, VOCs	10.44	0.12	10.56
Particulate Matter, PM	14.44	0.17	14.61
Particulate Matter $\leq$ 10 microns, PM <sub>10</sub>	14.44	0.17	14.61
Particulate Matter $\leq$ 2.5 microns, PM <sub>2.5</sub>	14.44	0.17	14.61
Oxides of Nitrogen, NO <sub>x</sub>	43.57	0.00	43.57
Carbon Monoxide, CO	154.30	1.25	155.55
Sulfur Dioxide, SO <sub>2</sub>	1.13	0.02	1.15

Las instalaciones que se renuevan son controladas por buenas prácticas de combustión. Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por buenas prácticas de combustión.