

**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 46307**

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.

TPC Group LLC (TPC) (CN603624289) ha presentado una solicitud de Modificación del Permiso Número 46307. La planta de Houston (RN100219526) opera una instalación de producción petroquímica en el 8600 Park Place Boulevard, Houston, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la operación continua de la instalación de producción petroquímica. La enmienda autorizará la actualización de emisiones de tanques existentes. No hay cambios operativos ni incremento de producción relacionados con esta solicitud. TPC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán para 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.

Contaminantes	Emisiones Permitidas (Toneladas Por Año)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (Toneladas Por Año)	Emisiones Totales Propuestas (Toneladas Por Año)
VOC	141.86	0.47	142.33
NOx	14.78	0	14.78
SO ₂	0.60	0	0.60
PM	4.46	0	4.46
PM ₁₀	3.49	0	3.49
PM _{2.5}	0.76	0	0.76
CO	21.05	0	21.05
HAPs	5.50	0	5.50
NH ₃	0.03	0	0.03
BD	14.93	0	14.93
HRVOC	15.00	0	15.00

Las instalaciones que están siendo renovadas están controladas por tecnologías para minimizar las emisiones. Los tanques de almacenamiento serán controlados por medio de las Mejores Tecnologías Disponibles de Control.