

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número165444

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.

Pasadena Performance Products, LLC (CN605397520) ha presentado una solicitud de modificación del permiso número 165444. El Pasadena Performance Products (RN101997104) producirá/fabricará químicos incluyendo alquilatos y propileno en 601 N South St., Pasadena, Condado de Harris.

Esta enmienda autorizar cambios a fuentes inicialmente autorizadas debajo del Número de Registro 147756, y hará correcciones al Permiso 165444. Pasadena Performance Products, 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	59.41	19.43	78.84
PM	21.21	0.27	21.48
PM10	17.60	0.08	17.68
PM2.5	16.02	0.00	16.02
NOx	38.15	5.80	43.95
CO	70.84	12.22	83.06
SO2	12.96	0.08	13.04
NH3	6.74	0.00	6.74
H2SO4	0.88	-0.02	0.86

Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por diseño y operación apropiados incluyendo eliminadores de corrientes aéreas en las torres de enfriamiento, techos flotantes en los tanques de almacenamiento, y la implementación de buenas prácticas de combustión en los dispositivos de control combustibles.