

## Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 19199

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.

Formosa Plastics Corporation, Texas (FPC TX) (CN600130017) ha presentado una solicitud de modificación del permiso número 19199. La Planta de Formosa Point Comfort (RN100218973) producirá/fabricará una variedad de productos petroquímicos y poliméricos en 201 Formosa Drive, Point Comfort, los Condados de Calhoun y Jackson.

Esta enmienda autorizará un aumento de la tasa de circulación en una de las torres de enfriamiento de la Planta de Dicloruro de Etileno (EDC). FPC TX 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.

<b>Los Contaminantes</b>	<b>Emisiones Permitidas (toneladas por año)</b>	<b>Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por año)</b>	<b>Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)</b>
compuestos orgánicos volátiles (VOC)	3.86	-2.12	1.74
Materia en partícula (PM)	9.61	12.08	21.69
Materia en partículas con diámetro de 10 micrones o menos (PM10)	3.49	4.38	7.87
Materia en partículas con diámetro de 2.5 micrones o menos (PM2.5)	0.02	0.02	0.04
Compuestos de cloro	<0.01	<0.01	0.01

Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por manteniendo un diseño de torre de enfriamiento tal que el agua no esté en contacto directo con corrientes que contengan VOC y utilizando controles eliminadores de deriva para reducir las emisiones de PM.