

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 106753

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.

SolvChem, Inc. (CN600601975) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 106753. La instalación de SolvChem Pearland (RN100917137) es una instalación de mezcla, envasado y distribución de solventes y productos químicos ubicada en 1904 Mykawa Rd., Pearland, Brazoria Condado.

Esta enmienda autorizará la operación continua de la mezcla, envasado y distribución de solventes y químicos. SolvChem, Inc. ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. Esta enmienda autorizará la operación continua de la mezcla y distribución de solventes y químicos. SolvChem, Inc. ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se muestra la cantidad actual permitida, la cantidad que se agregará 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)
compuestos orgánico (VOC)	5.48	8.15	13.63
Solventes exentos	0.23	0.11	0.34
ácido clorhídrico (HCl)	0.03	0	0.03
ácido sulfúrico (H2SO4)	0.02	0.01	0.03
óxidos de nitrógeno (NOx)	2.15	0	2.15
dióxido de azufre (SO2)	0.01	0	0.01
monóxido de carbono (CO)	1.8	0	1.8
materia particulada (PM)	0.16	0	0.16
materia particulada (PM10)	0.16	0	0.16
materia particulada (PM2.5)	0.16	0	0.16

Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por el Oxidador Térmico Regenerativo (RTO) y el depurador de humos existentes.