

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Aplicación de Enmienda de Revisión de Fuentes Nuevas para el Permiso Numero 2482B de Revisión de Nueva Fuente de Aire

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 requiere 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.

Equistar Chemicals, LP (CN600124705) ha presentado una solicitud de renovación y enmienda del permiso número 2482B. La fábrica Chocolate Bayou Polymers Plant (RN100237668) producirá/fabricará producto de polietileno de alta densidad, dos millas al oeste de FM 2917 en FM 2004, Alvin, *condado de Brazoria*.

Esta enmienda autorizará un pequeño aumento en la tasa de producción. Equistar Chemicals, LP ha listado en la aplicación los contaminantes y 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.

Contaminante	Emisiones Propuestas (toneladas por año)	Emisiones Agregadas/Eliminadas (toneladas por año)	Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)
VOC	239.97	0.67	240.64
PM	66.88	0.5	67.38
PM₁₀	13.89	0.21	14.10
PM_{2.5}	13.2	-1.77	11.43
NOx	21.39	0.00	21.39
CO	86.18	0.00	86.18
SO₂	2.75	0.00	2.75
Solventes Exentos	0.17	0.00	0.17

Las instalaciones nuevas y/o modificadas estarán controladas por filtros de bolsa y filtros de tela.