

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación del Permiso de Revisión de Nuevas fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número PAL16

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.

Exxon Mobil Corporation (CN600123939) ha presentado una solicitud de modificación del permiso número PAL16. En la planta química de Baytown de ExxonMobil se producen olefinas, plásticos y otros productos químicos en 5000 Bayway Dr, Baytown, Harris Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de la planta química de Baytown. Exxon Mobil Corporation ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se indica la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones

Los Contaminantes	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
VOC	1,310.50
PM	274.70
PM ₁₀	244.07
PM _{2.5}	116.20
NO _x	445.20
CO	663.40
SO ₂	85.59
H ₂ S	11.17
H ₂ SO ₄	8.40

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por el uso de combustibles con bajo contenido de azufre, buenas prácticas de combustión y reducción catalítica selectiva complementaria para el control de NO_x para reducir lo que se emite al aire.