

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación y Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes

Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 16909

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.

Indorama Ventures Oxides LLC (CN605743038) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 16909. Las Unidades de Cogeneración 1 y 2 de Operaciones de Port Neches (EPNs CG1 y CG2) y la Caldera No. 11 (EPN UEHK11) producen vapor de proceso para los óxidos y olefinas planta ubicada en 2701 Spur 136, Port Neches, condado de Jefferson.

Esta renovación autorizará la operación continua de las Unidades de Cogeneración 1 y 2 y la Caldera No. 11. Indorama Ventures Oxides LLC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán para 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.

Con la solicitud de enmienda, Indorama busca agregar una Condición Especial para proporcionar escenarios operativos adicionales para la Caldera No. 11. Indorama no propone un aumento en las emisiones permitidas ni ninguna modificación física a la Caldera No. 11 con esta adición.

Los Contaminantes	Emisiones Permitidas (toneladas por año)	Emisiones Añadidas/ Eliminadas (toneladas por año)	Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)
VOC (including HAPs)	22.32	0.00	22.32
PM ₁₀	45.82	0.00	45.82
PM _{2.5}	45.82	0.00	45.82
NO _x	582.26	0.00	582.26
CO	337.70	0.00	337.70
SO ₂	77.84	0.00	77.84
Sulfur Trioxide (SO ₃)	2.4	0.00	2.4