

**Resumen en Lenguaje Sencillo para Renovación de Revisión de Nuevas Fuentes(NSR)
Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 2165**

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 30 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.

Rohm and Haas Texas Incorporated (CN605605831) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 2165. La Instalación de la caldera (RN100223205) produce vapor en las 1900 Tidal Road, Deer Park, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la operación continua de la instalación de la caldera . Rohm and Haas Texas Incorporated 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.

Contaminante	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
VOC	27.25
PM	33.40
PM ₁₀	33.40
PM _{2.5}	33.40
NO _x	158.63
CO	355.08
SO ₂	0.77
H ₂ CN	0.25
NH ₃	15.73

Las instalaciones que se están renovando continúan el mantenimiento adecuado, las buenas prácticas de ingeniería, siguiendo los requisitos existentes en las condiciones especiales del permiso, como el uso de un sistema de monitoreo continuo para monitorear las emisiones las calderas. La caldera 4 existente que se renuevan se controla con una unidad the reducción catalítica selectiva.