

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Solicitud de Renovación de Revisión de Nuevas Fuentes para el Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 5835A

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.

The Dow Chemical Company (CN600356976) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 5835A. Las Utilidades (RN102414232) operan en el 550 Independence Parkway South, La Porte, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la operación continua de diferentes fuentes de utilidades, incluidos hornos, una caldera, un depurador y fuentes de remediación. The Dow Chemical Company 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.

Contaminantes	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
Óxido de nitrógeno	12.51
Material particulado	1.97
Material particulado (menos de 10 micras)	1.97
Material particulado (menos de 2.5 micras)	1.97
Dióxido de azufre	0.17
Monóxido de carbono	9.04
Compuesto orgánico volátil	2.02
Contaminantes atmosféricos peligrosos	0.0002

Algunas de las fuentes que se están renovando continúan siendo controladas por un depurador y un adsorbedor de carbono, mientras que otras incorporan las mejores prácticas de gestión para reducir las emisiones que van a la atmósfera.