

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 18335

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.

BlueScope Coated Products, LLC (CN606041085) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del Permiso Número 18335. El Instalación de Recubrimiento de Bobinas de Houston (RN100606771) producirá/fabricará bobinas acero laminadas en caliente limpias, pintadas y cortadas para la industria de la construcción y la edificación metálica en 501 North Greenwood Street, Houston, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento del Instalación de Recubrimiento de Bobinas, máquinas de granallado, colectores de polvo, lavado con agua caliente, nivelador de acero, recubridor de rodillos, horno de oxidación y cabina de pintura en aerosol. La enmienda autorizará material particulado con un diámetro aerodinámico de 10 micrones o menos y material particulado de 2.5 micrones o menos (que son emisiones ya asociadas con equipos actualmente autorizados en el permiso. BlueScope Coated Products, LLC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se indica la cantidad actual permitida, la cantidad que se añadirá o eliminará y la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Los Contaminantes	Emisiones Permitidas (Toneladas Por Año)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (Toneladas Por Año)	Emisiones Totales Propuestas (Toneladas Por Año)
Compuestos Orgánicos Volátiles	39.99	0.00	39.99
Material Particulado	1.49	0.00	1.49
Material Particulado incluyendo material particulado con diámetros de 10 micrones o menos	0.00	1.49	1.49
Material Particulado incluyendo material particulado con diámetros de 2.5 micrones o menos	0.00	1.49	1.49
Óxidos de Nitrógeno	6.44	0.00	6.44
Monóxido de Carbono	5.41	0.00	5.41
Dióxido de Azufre	0.04	0.00	0.04
Plomo	0.00	0.00	0.00

Las instalaciones que se renuevan son controladas por quemar pintura y gases en un horno que reducir la cantidad que pasa al aire, y filtrando partículas para reducir la cantidad que pasa al aire. Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por quemar pintura y gases en un horno que reducir la cantidad que pasa al aire, y filtrando partículas para reducir la cantidad que pasa al aire.