

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 74335

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.

Endurance Lift Solutions, LLC (CN605260884) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 74335. El Planta de Fabricación de Varillas de Saco de Plástico Reforzado con Fibra de Vidrio (RN103060380) producirá/fabricará varillas de succión de plástico en 3604 Bethel Drive, Big Spring, Howard Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de la planta de fabricación de varillas de bombeo de plástico reforzado con fibra de vidrio, que incluye sistemas de filtros de cartucho, unidades de pultrusión, un sistema de limpieza de varillas y tanques de almacenamiento. La enmienda autorizará actualizaciones en los cálculos de las tasas de emisiones para las unidades de pultrusión, el sistema de limpieza de varillas y los tanques de almacenamiento, así como una actualización de la representación anual de emisiones para los sistemas de filtros de cartucho. La enmienda también autorizará las emisiones provenientes de la carga de cubas de material seco y de los componentes de los equipos, que emitirán según la EPN P-7. Estas actualizaciones reflejarán la operación actual y las metodologías de cálculo actualizadas. Además, Endurance Lift Solutions (ELS) solicita la incorporación por consolidación del Registro de Permisos por Regla (PBR) numero 143630. ELS 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)
PM	0.08	(0.03)	0.05
PM10	0.08	(0.03)	0.05
PM2.5	0.08	(0.04)	0.04
VOC	50.72	(7.72)	43.00
Exempt Solvent	2.95	1.72	4.70

Las instalaciones en esta solicitud de permiso de renovación son controladas por el Sistema de Filtros de Cartucho 1 (EPN P-6) y el Sistema de Filtros de Cartucho 2 (EPN P-10).