

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 23762

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.

NuStar Logistics, LP (CN603180662) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 23762. El Terminal de Productos Refinados (RN100542984) producirá/fabricará almacena y carga productos refinados en 26306 FM106, Harlingen, Cameron Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de tanques de almacenamiento de techo fijo y flotante y bastidores de carga de camiones. Las emisiones de los bastidores de carga de camiones están controladas por una unidad de combustión de vapor. La enmienda autorizará un aumento en las emisiones horarias del tanque como resultado de un aumento en la tasa máxima de llenado y autorizar una reducción voluntaria de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles del tanque número S-104 luego de la instalación de una cúpula sobre el techo flotante externo del tanque. Esta solicitud también incluye la representación de emisiones de combustión adicionales de la unidad de combustión de vapor que no estaban enumeradas anteriormente (óxidos de azufre y material particulado). NuStar Logistics, LP 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)
VOC	97.63	-7.24	90.39
SO ₂	0.00	0.000315	0.000315
NO _x	10.24	-0.01	10.23
CO	25.59	0.00	25.59
PM	0.00	0.29	0.29
PM ₁₀	0.00	0.29	0.29
PM _{2.5}	0.00	0.29	0.29

Las instalaciones que se renuevan son controladas por unidad de combustión de vapor y techos flotantes.