

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 73394

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.

DCP Operating Company, LP (CN601229917) ha presentado una solicitud para una enmienda al permiso número 73394. La Instalación Sherhan (RN100219955) comprimirá y tratará gas natural en el 15150 County Road 9, Gruver, Condado de Hansford.

Esta enmienda autorizará la instalación de equipo para descargar líquidos de presión alta desde camiones cerrados hacia el proceso cerrado, un dispositivo para eliminar gas de los líquidos de presión alta para reducir los líquidos de presión alta a líquidos de presión baja, contenedores para almacenar los líquidos de presión baja, y equipo para cargar los líquidos de presión baja desde los contenedores a los camiones para envío fuera del sitio. La enmienda también autorizará los cambios a los gases enviados a un dispositivo existente que quema gases del proceso y moverá la autorización de este dispositivo de un permiso existente hacia este permiso. DCP Operating Company, LP ha listado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán para cada instalación. A continuación, se muestra la cantidad actual permitida, la cantidad que se agregará o eliminará y la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Contaminante	Emisiones Permitidas (toneladas por año)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por año)	Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)
NO _x	59.73	1.75	61.48
CO	89.59	15.02	104.614
SO ₂	0.05	198.14	198.19
VOC	75.05	7.37	82.42
PM	1.90	0	1.90
PM ₁₀	1.90	0	1.90
PM _{2.5}	1.90	0	1.90
H ₂ S	0.09	2.11	2.20

Una porción de los gases de las nuevas instalaciones serán controlados por un dispositivo que quemará gases y reducirá lo que sale al aire. Gases de los contenedores que almacenan líquidos de presión baja serán controlados por un dispositivo que captura los gases y los envía de regreso al proceso usando tubería cerrada. Gases de la carga de líquidos de presión baja a camiones serán controlados enviando los gases por la tubería cerrada de regreso a los contenedores que almacenan los líquidos de presión baja.