Resumen en Lenguaje Sencillo del Permiso Inicial de Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 183144

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.

MarkWest Energy West Texas Gas Company, L.L.C. (CN604839829) ha presentado una Solicitud de Permiso Inicial Número 183144. El Texas City NGL Fractionation and Storage (RN111863981) producirá/fabricará Líquidos de Gas Natural (NGL) ubicado en 3901 Loop 197 South, Texas City, Condado de Galveston, Texas.

Este permiso autorizará un segundo tren de fraccionamiento de Líquidos de Gas Natural (NGL) (Frac-2). Una vez emitido, el Registro de Permiso Estándar Numero 174912 se incorporará por consolidación, y el permiso resultante autorizará ambos trenes de fraccionamiento de NGL, así como la instalación de almacenamiento y refrigeración de componentes de pureza.

MarkWest Energy West Texas Gas Company, L.L.C. 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.

Los Contaminantes	Emisiones Propuestas (Toneladas Por Año)
VOC	81.29
NOx	35.05
CO	170.77
PM	36.33
PM10	25.39
PM2.5	20.60
SO2	53.83
H2S	0.28
NH3	22.24

Las nuevas instalaciones serán controladas por sistemas de recuperación de vapores, antorchas (o quemadores de alivio), control post-combustión (SCR) y tanques de techo flotante interno para el almacenamiento de líquidos de gas natural (NGL).