Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación del Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes (NSR)

Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 48653

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.

Union Carbide Corporation (CN601688781) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 48653. El Ethylene Oxide/Ethylene Glycol Plant (RN102181526) se utiliza para la fabricación de óxido de etileno y etilenglicol en UCC Seadrift Operations, Seadrift, Condado de Calhoun.

Esta renovación autorizará la operación continua de la planta de fabricación de productos químicos. Union Carbide Corporation ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán para cada instalación. Las emisiones de los tanques se están modificando para reflejar las revisiones de la AP-42; sin embargo, no se produjeron aumentos como resultado de estos cambios. A continuación se muestra la cantidad total para cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Contaminante	**Total de emisiones propuestas (toneladas por año)**
VOC	275.53
NOx	428.9
CO	1639.83
PM	8.58
SO2	3.51
HCL	0.02

Las instalaciones que se están renovando siguen siendo controladas por llamarada.