

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 3467B

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.

LBC Houston, L.P. (CN601179849) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 3467B. El LBC Houston Bayport Terminal (RN101041598) es una instalación de almacenamiento a granel y terminal por contrato para productos líquidos en 11666 Port Road, Seabrook, Harris Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de buques de almacenamiento, actividades de carga por camión, ferrocarril y marítimo, calderas alimentadas con gas natural, diversos dispositivos de control y componentes fugitivos de instalaciones. La enmienda autorizará actualizaciones de las metodologías de cálculo de emisiones utilizadas para calcular las emisiones procedentes del almacenamiento buques e incorporar actividades MSS adicionales. La enmienda no implica ninguna modificación física al equipo existente en la instalación. LBC Houston, L.P. 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 | 266.73 | -67.71 | 200.77 |
| PM | 0.02 | 0.00 | 0.02 |
| PM ₁₀ | 1.83 | 0.00 | 1.83 |
| PM _{2.5} | 0.02 | 0.00 | 0.02 |
| NO _x | 47.84 | 0.13 | 47.96 |
| CO | 79.66 | 0.25 | 79.91 |
| SO ₂ | 2.35 | 0.00 | 2.35 |

Las instalaciones que se renuevan se controlan con los mismos métodos de control actualmente vigentes. Las instalaciones modificadas serán controladas por los mismos métodos de control actualmente en vigor.