

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 83702

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.

Exxon Mobil Oil Corporation (CN 600920748) ha presentado una solicitud de modificación del permiso número 83702. El Beaumont Chemical Plant (RN100542844) producirá/fabricará químicos en 2775 Gulf States Road, Beaumont, Jefferson Condado.

Esta enmienda autorizará un proyecto para incrementar las emisiones anuales asociadas a la quema de Mantenimiento, Arranque y Parada. Exxon Mobil Oil Corporation 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 | 2696.97 | 0.00 | 2696.97 |
| PM | 256.67 | 0.00 | 256.67 |
| PM ₁₀ | 253.60 | 0.00 | 253.60 |
| PM _{2.5} | 253.60 | 0.00 | 253.60 |
| NO _x | 1405.45 | 16.27 | 1421.72 |
| CO | 1576.41 | 82.88 | 1659.29 |
| SO ₂ | 19.12 | 0.00 | 19.12 |
| Pb | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| H ₂ S | 0.64 | 0.00 | 0.64 |
| NH ₃ | 9.18 | 0.00 | 9.18 |
| NH ₄ NO ₃ | 0.20 | 0.00 | 0.20 |
| HNO ₃ | 0.02 | 0.00 | 0.02 |
| Silicones | 0.04 | 0.00 | 0.04 |
| HCl | 1.64 | 0.00 | 1.64 |
| BF ₃ | 0.04 | 0.00 | 0.04 |
| H ₂ SO ₄ | 0.03 | 0.00 | 0.03 |

Las instalaciones serán controladas con los mismos métodos de control actualmente vigentes.