

## Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación del Permiso de Revisión de Nuevas fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 106824

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.

Gemini HDPE LLC (CN604683599) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 106824. La Unidad HDPE en la INEOS Polyethylene North America La Porte Plant (RN100229905) producirá/fabricará polietileno de alta densidad en 1230 Independence Parkway South, oficina 470 en La Porte, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de gases fugitivos, aberturas, cargamento de producto, una torre de enfriamiento y una combustión de gas. Gemini HDPE LLC 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)
PM	3.21
PM <sub>10</sub>	1.48
PM <sub>2.5</sub>	0.45
VOC	148.09
NO <sub>x</sub>	20.53
CO	104.62
SO <sub>2</sub>	0.29

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por un combustión de gas