

Resumen en Lenguaje Sencillo
Solicitud Inicial de Revisión de Nuevas Fuentes (NSR) para Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 173665

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 30 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.

Air Products LLC (CN602299257) ha presentado una solicitud de permiso inicial número 173665. La Instalación de Monóxido de Carbono de Hidrogeno de Texas City (RN111793386) producirá/fabricará hidrógeno, monóxido de carbono y vapor en el 201 Bay Street South, Texas City, Condado de Galveston.

Este permiso autorizará a Air Products a construir, poseer y operar una nueva planta de producción de hidrógeno/monóxido de carbono (HyCO) en las instalaciones nuevas de Texas City. Air Products 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.

Contaminantes	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
VOC	5.56
CO	98.77
Nox	21.80
SO ₂	0.64
PM	10.88
PM ₁₀	7.00
PM _{2.5}	4.33
H ₂ S	<0.01
NH ₃	4.17
HCN	5.21
HAPs	0.05

Las nuevas instalaciones serán controladas por una llamarada tibia y una llamarada fría.

TCEQ - (APD-ID116v1.0 Revised 04/22) Plain Language Summary for NSR Initial (Spanish)
This form is for use by facilities subject to air quality permit requirements and may be revised periodically.