

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación y Enmienda de la Revisión de Nuevas Fuentes (NSR) Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 87549

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 (CN 602299257) ha presentado una solicitud de renovación y enmienda del permiso número 87549. La Instalación de Hidrógeno de Corpus Christi (RN105863914) produce hidrógeno en la planta de Air Products ubicada en Corpus Christi, Condado de Nueces.

Esta renovación autorizará la operación continua de todas las instalaciones de producción en la Instalación de Hidrógeno de Corpus Christi. La enmienda actualizará los cálculos de emisiones fugitivas e incorporará por referencia un Permiso por Regla (PBR, por sus siglas en inglés). 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 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)
Amoníaco (NH ₃)	8.28	(0.06)	8.22
Monóxido de Carbono (CO)	19.12	---	19.12
Oxido de Nitrógeno (NO _x)	8.84	---	8.84
Materia Particulada (PM)	13.32	---	13.32
Materia Particulada (PM ₁₀)	13.32	---	13.32
Materia Particulada (PM _{2.5})	13.32	---	13.32
Dióxido de Azufre (SO ₂)	0.17	---	0.17
Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)	21.357	0.01	21.364

Las instalaciones que se renuevan son controladas por una llamada.

TCEQ - (APD-ID 108v1.0, Revised 04/22) Plain Language Summary NSR Renewal Amendment (Spanish)
 This form is for use by sources subject to air quality permit requirements and may be revised periodically.