

**Resumen en Lenguaje Sencillo para Renovación de Enmienda de la Revisión de Nuevas Fuentes (NSR)
Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 19720**

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 30 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.

Blue Cube Operations LLC (CN60493084) ha presentado una solicitud de renovación de enmienda del permiso número 19720. Marine Operations (RN108772245) es una terminal de almacenamiento y transferencia de productos petroquímicos de la Planta A de Blue Cube ubicada en Freeport, Condado de Brazoria.

Esta renovación autorizará la operación continua de los tanques de almacenamiento y las instalaciones de carga en el sitio de Marine Operations. La enmienda autorizará la adición de una instalación de carga de isocontenedores, así como actualizaciones de los nombres y cantidades de los químicos que se manejan. Blue Cube 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)
CO	30.95	0.28	31.23
NO _x	3.61	0.03	3.64
VOC	2.37	0.01	2.38
SO ₂	0.02	<-0.01	0.02
Acetona	2.09	1.02	3.11
HCl	0.01	<0.01	0.02
Cloruro de Metileno	1.05	-0.47	0.58
Percloroetileno	5.54	-4.76	0.78

Las instalaciones que están siendo renovadas son controladas por una llamarada y Adsorbente por Oscilacion de Presión (PSA por sus siglas en inglés). Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por la misma llamarada y Adsorbente por Oscilacion de Presión (PSA por sus siglas en inglés).