

## Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 2101

*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.*

Ketjen, LLC (CN606211746) ha presentado una solicitud de modificación del permiso número 2101. El Ketjen Pasadena Plant Alkyls Unit (RN100218247) producirá/fabricará productos químicos orgánicos en 2500 N South Street, Pasadena, Harris Condado.

Esta enmienda autorizará programa adicional de monitoreo de fugitivos y tasas de emisiones fugitivas actualizadas. Ketjen, 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)
compuestos orgánicos volátiles	301.46	19.99	321.45
material particulado	0.03	0	0.03
material particulado incluyendo material particulado con diámetros de 10 micrones o menos	0.03	0	0.03
material particulado incluyendo material particulado con diámetros de 2.5 micrones o menos	0.03	0	0.03
óxidos de nitrógeno	30.99	0	30.99
monóxido de carbono	157.88	0	157.88
dióxido de azufre	0.02	0	0.02

óxido de aluminio	16.44	0	16.44
óxido de cinc	1.96	0	1.96
cloruro de hidrógeno	14.96	0	14.96
aluminio	13.85	0	13.85

Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas mediante inspección auditiva, visual y olfativa.