

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 19282

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.

Eco Services Operations Corp (CN605004464) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 19282. El planta de Houston (RN100220581) producirá/fabricará ácido sulfúrico en 8615 Manchester Street, Houston, Harris Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de la planta de producción de ácido sulfúrico. Eco Services Operations Corp 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)
VOC	0.04
NOx	43.44
SO ₂	724.95
PM	23.8
PM ₁₀	23.8
PM _{2.5}	23.8
CO	8.27
H ₂ SO ₄	28.47
Ag	0.095
As	0.297
Ba	0.099
Be	0.063
Cd	0.063
Cl ₂	3.159
Cr	0.337
Hg	0.002
Ni	0.267
Pb	0.141
Sb	0.158
Se	0.192
Tl	0.063

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por el horno, los depuradores, los eliminadores de neblina, el llenado sumergido, las mejores prácticas de combustión y los programas LDAR.

**Plain Language Summary for New Source Review (NSR) Renewal
Application for Air New Source Review Permit Number 19282**

The following summary is provided for this pending air permit application being reviewed by the Texas Commission on Environmental Quality as required by 30 Texas Administrative Code Chapter 39. The information provided in this summary may change during the technical review of the application and are not federal enforceable representations of the permit application.

Eco Services Operations Corp. (CN605004464) has submitted an application for renewal of permit number 19282. The Houston Plant (RN100220581) produces/manufactures sulfuric acid at 8615 Manchester Street, Houston, Harris County.

This renewal will authorize the continued operation of the sulfuric acid manufacturing plant. Eco Services Operations Corp. has listed in the application the pollutants and amounts that will be emitted for each facility. Below is the total amount for each pollutant that is proposed to be emitted each year for all the facilities.

Pollutant	Proposed Emissions (tons per year)
VOC	0.04
NOx	43.44
SO ₂	724.95
PM	23.8
PM ₁₀	23.8
PM _{2.5}	23.8
CO	8.27
H ₂ SO ₄	28.47
Ag	0.095
As	0.297
Ba	0.099
Be	0.063
Cd	0.063
Cl ₂	3.159
Cr	0.337
Hg	0.002
Ni	0.267
Pb	0.141
Sb	0.158
Se	0.192
Tl	0.063

The facilities being renewed continue to be controlled by a scrubber, mist eliminators, submerged filling, best combustion practices, and LDAR programs.