

## Resumen en Lenguaje Sencillo del Permiso Inicial de Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 176168

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.

The Bridge Pet Memorial, LLC. (CN606256444) ha presentado una solicitud de permiso inicial número 176168. El The Bridge Pet Memorial (RN111962270) producirá/fabricará cremación de mascotas en 402 Preston Ave, Bldg E, Pasadena, Harris Condado.

Este permiso autorizará servicio de cremación de mascotas. The Bridge Pet Memorial, 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.

Los Contaminantes	Emisiones Propuestas (toneladas por año)
VOC	0.03
PM	0.44
PM <sub>10</sub>	0.44
PM <sub>2.5</sub>	0.44
NO <sub>x</sub>	0.33
CO	0.28
SO <sub>2</sub>	0.20
Pb	0.00

Las nuevas instalaciones serán controladas por una multi-cámara unidad que puede ser alimentado con gas natural o petróleo líquido. La cámara secundaria sera precalentado a 1600 °F. Despues de que la cámara secundaria este precalentada, los restos mortales seran cargados a la camara primaria para cremación. La temperature en cámara secundaria estara supervisado continuamente durante su funcionamiento. La unidad de cremación viene equipado con un monitor de opacidad puesto en la chimenea que durante su operación supervisara la opacidad en los gases de escape.

No habra emisiones durante el mantenimiento o el cierre de la unidad de cremación.