

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 [21140]

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.

W.R. Grace & Co. – Conn. (Grace) (CN600311252) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 21140. La Unidad de Diámetro Controlado (CD) Lynx (RN100223379) produce catalizador CD en 10001 Chemical Road, Pasadena, Condado de Harris para uso en la industria de manufactura de polímeros.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de la Unidad CD. Grace 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 | 21.63 |
| NO _x | 7.80 |
| CO | 28.74 |
| HCl | 0.26 |
| SO ₂ | 0.11 |
| SiCl ₄ | 0.91 |
| TiCl ₄ | 0.54 |
| MgAlCl ₃ | 0.01 |
| PM | 1.17 |
| PM ₁₀ | 1.17 |
| PM _{2.5} | 1.17 |

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por quema en antorcha.