

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 77214

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.

JSW Steel (USA), Inc. (CN603269366) ha presentado una solicitud de Modificación del Permiso Número 77214. JSW Steel USA Plate Division (RN100217421) opera una planta de fabricación de chapas de acero en 5200 East McKinney Road Suite 110, Baytown, Condado de Chambers.

Esta enmienda autorizará un aumento de la capacidad de producción y modificaciones en las operaciones de corte con soplete para permitir un aumento del rendimiento real. JSW Steel, Inc. 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) |
|--------------------------|---|--|---|
| VOC | 7.60 | 10.45 | 18.05 |
| PM | 28.8 | 3.54 | 32.34 |
| PM ₁₀ | 28.8 | 3.54 | 32.34 |
| PM _{2.5} | 28.8 | 3.54 | 32.34 |
| NO _x | 86.59 | -40.14 | 46.45 |
| CO | 58.16 | 19.87 | 78.03 |
| SO ₂ | 0.94 | 0.19 | 1.13 |
| Cromo | 0.45 | -0.09 | 0.36 |
| Níquel | 0.05 | 0.17 | 0.22 |
| Disolvente exento | 0.00 | 8.10 | 8.10 |

Las emisiones de material particulado de las operaciones de corte con soplete modificado serán controladas por un colector de polvo.