

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación y Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 54295

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.

James Hardie Building Products Inc. (CN 600482475) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 54295. El Cleburne Plant (RN 100763895) producirá/fabricará tablero de fibra de cemento en 820 Sparks Dr, Cleburne, Johnson Condado.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de fabricación de productos de tableros de fibra de cemento, que incluye aplicaciones de mezcla, conformado, curado y recubrimiento. La enmienda autorizará cambios en los selladores e imprimaciones, operaciones de entintado y operaciones de recubrimiento para reflejar la información más reciente del producto; un aumento en el rendimiento de los lime slakers; y la representación de un tanque por lotes existente. James Hardie Building Products 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	42.41	-2.65	39.93
PM	71.77	-0.37	71.68
PM ₁₀	52.68	-0.38	52.58
PM _{2.5}	43.34	-0.36	43.26
NO _x	33.01	-1.12	31.89
CO	64.99	-0.94	64.05
SO ₂	0.47cycl	-0.01	0.46
Pb	0.00	0.00	0.00
NH ₃	22.93	10.25	33.18
HAPs Individuales	10.00	0.00	10.00
Todos los HAPs	25.00	0.00	25.00
Solventes Exentos	0.00	0.85	0.85

Las instalaciones que se renuevan son controladas por depuradores húmedos, filtros, un sistema de purga y colectores de polvo. Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por filtros y recintos.