

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 22508

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.

ARLANXEO USA LLC (CN605127042) ha presentado una solicitud de renovación del permiso número 22508. El sitio de ARLANXEO Orange (RN100825363) producirá/fabricará caucho de butadieno de litio y cobalto en 4647 Farm to Market Road 1006, Orange, Condado de Orange.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento de tanques de reacción, coaguladores, despojadores, decantadores, equipos de deshidratación y secado, y esferas y tanques de almacenamiento. ARLANXEO USA 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)
Compuestos orgánicos (incluyendo contaminantes atmosféricos peligrosos)	497.81
Material particulado	43.79
Material particulado con diámetro aerodinámico de 10 micrones o menos	36.94
Material particulado con diámetro aerodinámico de 2.5 micrones o menos	6.04
Amonia	2.19

Las instalaciones que se renuevan siguen siendo controladas por adsorción con carbón y una antorcha de proceso según applique.