

Sobre la Regla 1426

La Regla 1426 de South Coast AQMD está diseñada para reducir las emisiones fugitivas de cromo hexavalente, níquel, cadmio y plomo de operaciones de acabado de metales. Estos contaminantes tóxicos del aire (TAC) metálicos se utilizan en soluciones de acabado de metales para preparar y tratar piezas metálicas. La Regla 1426 incluye requisitos para garantizar que las emisiones de las operaciones de acabado de metales estén bien controladas para minimizar los riesgos para la salud de los vecinos circundantes.



Este folleto proporciona una descripción general de la Regla 1426. Las determinaciones de cumplimiento de ley se basan en la Regla 1426, que se puede encontrar en el siguiente enlace o escaneando el código QR a continuación:

<http://www.aqmd.gov/docs/default-source/rule-book/reg-xiv/rule-1426.pdf>



Proyecto de Ley de la Asamblea 617

El Proyecto de Ley de la Asamblea 617 (AB 617, por sus siglas en inglés) fue promulgado como ley en California el 26 de julio de 2017, y se enfoca en atender los impactos desproporcionados de la contaminación local del aire en las comunidades designadas como de justicia ambiental (EJ). Ciertas instalaciones de procesamiento de metales han sido identificadas por algunos Comités Directivos Comunitarios (CSC) como prioridad de calidad del aire en sus Planes Comunitarios de Reducción de Emisiones (CERP).

Como parte de estos CERP, South Coast AQMD se compromete a compartir información sobre reglas que reducen las emisiones y la exposición a los TAC metálicos en su comunidad.

Para obtener más información sobre la implementación del CERP y las próximas reuniones trimestrales del CSC, incluido cómo unirse al CSC de su comunidad, visite la página web del programa South Coast AQMD AB 617 en el siguiente enlace o escaneando el código QR a continuación:

<http://www.aqmd.gov/nav/about/initiatives/environmental-justice/ab617-134>



Para cualquier pregunta relacionada con el programa AB 617, envíenos un correo electrónico a: ab617@aqmd.gov

@SouthCoastAQMD



Para obtener el más reciente pronóstico de calidad del aire o para registrar una queja sobre la calidad del aire, llame a:

1-800-CUT-SMOG[®] (1-800-288-7664) o visite nuestro sitio web: www.aqmd.gov



Regla 1426

Emisiones de operaciones de acabado de metales

South Coast Air Quality Management District

Regla 1426



Requisitos clave



Recinto del edificio

Los tanques que contienen soluciones con TAC metálicos deben operarse dentro de un edificio para minimizar las emisiones fugitivas.



Limpieza y mejores prácticas de gestión

Realizar una limpieza rutinaria para reducir la acumulación de polvo que contiene metales e implementar las mejores prácticas de gestión prescritas para minimizar las emisiones fugitivas.



Mantenimiento de registros

Las instalaciones deben mantener registros de uso, pruebas, limpieza y mantenimiento de equipos.

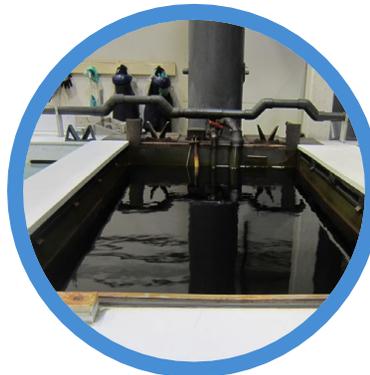


Informes

Las instalaciones deben enviar un informe único de inventario de los tanques de las instalaciones.

Exenciones

La regla 1426 no se aplica a equipos, operaciones y áreas que ya están sujetas a los requisitos de la Regla 1469 de South Coast AQMD -Emisiones cromo hexavalente de recubrimientos de cromo y anodizado de ácidocromico.



Preguntas frecuentes

¿Quién es South Coast AQMD?

South Coast AQMD es la agencia reguladora responsable de mejorar la calidad del aire para grandes áreas de Los Ángeles, el condado de Orange, los condados de San Bernardino y Riverside, incluyendo el valle de Coachella.

¿Qué es un TAC metálico según la Regla 1426?

Se sabe que un contaminante tóxico del aire (TAC) metálico causa cáncer u otros efectos adversos para la salud. La Regla 1426 regula el cromo hexavalente, níquel, cadmio y plomo utilizados en el acabado de metales. Estos TAC metálicos se encuentran en soluciones de tanque que se utilizan para preparar y tratar piezas metálicas para darles las características deseadas, como color, anticorrosión y resistencia.

¿Qué son las emisiones fugitivas?

Las emisiones fugitivas son cualquier emisión que no se recoge a través de controles de contaminación del aire. Las emisiones fugitivas pueden ocurrir cuando las soluciones de tanques que contienen TAC metálicos se derraman y se dejan secar, y se ven perturbadas por el paso de personas, vehículos o el viento, y pasan a ser transportadas por el aire.

¿Dónde puedo encontrar otras reglas de South Coast AQMD?

Los enlaces a todas las reglas de South Coast AQMD se pueden encontrar en el siguiente enlace o escaneando el código QR a continuación:

www.aqmd.gov/home/rules-compliance/rules/scaqmd-rule-book

