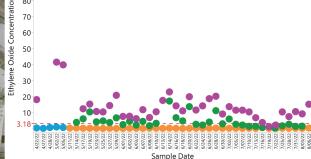
ACTUALIZACIÓN A LA COMUNIDAD: 17 de agosto de 2022 Escape de sustancias peligrosas en las instalaciones de Sterigenics





110 100 90 100 in a million cancer risk for workers (OEHHA) = 3.18 ppbv

igure 3. Map of 24-hour sampling locations.

ocation • Site #1: 49th St • Site #2: 50th St • Site #3: Gifford Ave • Site #4: Fruitland Ave

Historia de Fondo:

El 6 de mayo de 2022, el Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur (South Coast AQMD, siglas en inglés) emitió un aviso acuerdo con la Proposición 65 a Salud Pública de que el monitoreo del aire detectó niveles elevados de óxido de etileno cerca de Sterigenics, ubicado en 4900 Giford Avenue en la ciudad de Vernon. Los datos de monitoreo y las actualizaciones sobre la investigación se publican en el sitio web de South Coast AQMD en www.agmd.gov/sterigenics.

Desde el 12 de agosto de 2022, South Coast AQMD continúa monitoreando el aire en dos ubicaciones cerca de las instalaciones y en una ubicación cerca de la comunidad residencial. South Coast AQMD continúa informando medidas de óxido de etileno en la comunidad residencial cerca de Sterigenics que son similares a otras partes de la región de Los Ángeles (vea el punto naranja en el gráfico anterior). Mediante el uso de métodos de análisis de riesgos para la salud establecidos por la Oficina de Evaluación de Riesgos para la Salud Ambiental (OEHHA) de California, los niveles de óxido de etileno en una empresa cercana están por encima de los umbrales de riesgo para la salud establecidos por la Regla 1402 de South Coast AQMD (ver puntos fucsias). Con base en los datos disponibles actuales, las investigaciones aún se enfocan en los niveles de óxido de etileno dentro e inmediatamente alrededor de la instalación. La instalación está trabajando con South Coast AQMD para identificar acciones adicionales para reducir las emisiones de inmediato. Ya se han implementado acciones a corto plazo, y la instalación ha presentado solicitudes de permisos para equipos adicionales de control de la contaminación del aire.

El Departamento de Salud y Control Ambiental de la Ciudad de Vernon (HECD, siglas en inglés) también debe regular las instalaciones de Sterigenics de acuerdo con las leyes estatales y locales e informar que las instalaciones cumplen continuamente con los estándares estatales.

Salud Publica, South Coast AQMD, HECD y OEHHA continúan trabajando juntos para mantener informada a la comunidad y proteger la salud de los trabajadores externos. Se harán notificaciones a la comunidad de cualquier nivel de preocupación o acciones necesarias según corresponda.

PARA REPORTAR QUEJAS

Si vive cerca de las instalaciones de Sterigenics y experimenta malos olores, puede reportar los olores llamando al: 800-CUT-SMOG (1-800-288-7664)

O presente su queja en línea: www.aqmd.gov/home/air-quality/complaints

Si tiene preguntas sobre problemas de salud, llame al: 626-430-9821

Correo electrónico: tox@ph.lacounty.gov

Para obtener más información sobre la investigación de SCAQMD visite: http://www.aqmd.gov-/home/news-events/community-investiga-tions/sterigenics

DATOS DE SALUD:

El óxido de etileno es un gas que se utiliza en las instalaciones para esterilizar equipos médicos. Tiene un olor químico dulce, pero acre. La exposición a corto plazo al óxido de etileno en humanos puede irritar los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones. La exposición a largo plazo puede causar daño al cerebro y al sistema nervioso. El óxido de etileno se ha relacionado con el cáncer en humanos, incluidos los cánceres de mama y de sangre.

¿QUÉ PUEDE HACER PARA PROTEGERSE?

En este momento, no se requiere ninguna acción específica.

Para obtener actualizaciones sobre este problema, visite:

http://ph.lacounty.gov/eh/safety/local-issues.htm

http://www.aqmd.gov/home/news-events/community-investigations/sterigenics

8/17/22

S Public Health