

## What is a Rendering Facility?

- Rendering converts waste animal material into fats and solids that are used for grease, bio-fuels, fertilizer and pet food
- South Coast AQMD Rule 415 requires rendering facilities to take actions that reduce odors



## Best Management Practices

Rendering facilities are required to take steps to reduce odors such as:



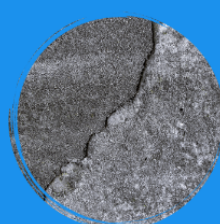
Covering truck cargo beds



Limiting material holding times



Rinsing containers or cargo areas of trucks



Repairing pavement

## Requirements to Enclose Operations & Additional Requirements

\*Facilities are required to:

- Operate inside a building that is vented to an odor control system, or
- Enclose certain types of processing equipment to prevent odors from escaping. This includes waste water treatment equipment, material receiving areas, grinders and conveyors, storage bins, etc.

If odor violations are confirmed, the facility would be required to identify sources of the odors and take actions to reduce them.

\*Any new facility that begins operation after November 3, 2017 is required to operate inside a building that is vented to an odor control system

## What should I do if I smell odors?

**Call 1-800-CUT-SMOG**

(1-800-288-7664) and report:



Time, date, and whether you smell the odor during the time of the call



Location and description of what you smell



Your name and phone number\*

## Signs



- Rendering facilities must post a sign that informs the community to report odors to 1-800-CUT-SMOG
- Signs may also include the name of a rendering facility contact to call for questions or to report odors

\*This information is kept confidential, unless needed for a legal purpose. We accept complaints from anonymous callers. However, inspectors will not be able to follow up with additional details or to advise of findings.



### More Information:

South Coast AQMD Rule 415: [www.aqmd.gov/docs/default-source/rule-book/rule-iv/rule-415.pdf](http://www.aqmd.gov/docs/default-source/rule-book/rule-iv/rule-415.pdf)  
Rule 415 press release: [www.aqmd.gov/docs/default-source/news-archive/2017/rendering-plants-nov-3-2017.pdf](http://www.aqmd.gov/docs/default-source/news-archive/2017/rendering-plants-nov-3-2017.pdf)



@SouthCoastAQMD

## ¿Que es una planta de reciclaje de residuos animales?

- Plantas de reciclaje de residuos animales convierte el material animal de desecho en grasas y sólidos que se utilizan para grasas, biocombustibles, fertilizantes y alimentos para mascotas
- La Regla 415 de South Coast AQMD requiere que las plantas de reciclaje de residuos animales tomen medidas para reducir los olores



## Mejores Prácticas de Administración

Las plantas de reciclaje de residuos animales estan requeridas a tomar medidas para reducir los olores, tales como:



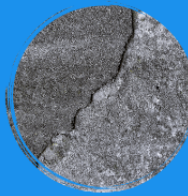
Cubrir los camiones



Limitando el tiempo de retención de materiales



Requisitos de lavado



Arreglar el pavimento

## Requisitos para cerar las operaciones y requisitos adicionales

\*Las plantas estan requeridas a:

- Operar dentro de un edificio que tenga ventilación a un sistema de control de olores, o
- Incluir ciertos tipos de equipos de procesamiento para evitar que escapen los olores. Esto incluye equipos de tratamiento de aguas residuales, áreas de recepción de materiales, molinos y transportadores, contenedores de almacenamiento, etc.

Si se confirman las violaciones de olores, se requerirá que la instalación identifique las fuentes de los olores y tome medidas para reducirlos.

\* Cualquier planta nueva que comience a operar después del 3 de noviembre de 2017 debe operar dentro de un edificio que tenga ventilación a un sistema de control de olores.

## ¿Qué debo hacer si huelo los olores?

Llame al 1-800-CUT-SMOG

(1-800-288-7664) y reporte:



Hora, fecha y si huele el olor durante el tiempo de la llamada



Ubicación y descripción de lo que hueles



Su nombre, y número de teléfono\*

## Letreros



- Las plantas de reciclaje de residuos animales deben poner un letrero que informe a la comunidad como reportar los olores a 1-800-CUT-SMOG
- Los letreros pueden incluir el nombre de un contacto de la planta para llamar por preguntas o para informar olores

\*Esta información se mantiene confidencial, a menos que sea necesaria para una audiencia legal. Aceptamos quejas de personas que llaman anónimamente. Sin embargo, los inspectores no podrán hacer un seguimiento con detalles adicionales ni informar sobre los hallazgos.



Para mas información:

South Coast AQMD Regla 415: [www.aqmd.gov/docs/default-source/rule-book/rule-iv/rule-415.pdf](http://www.aqmd.gov/docs/default-source/rule-book/rule-iv/rule-415.pdf)  
El comunicado de prensa para la Regla 415: [www.aqmd.gov/docs/default-source/news-archive/2017/rendering-plants-nov-3-2017.pdf](http://www.aqmd.gov/docs/default-source/news-archive/2017/rendering-plants-nov-3-2017.pdf)



@SouthCoastAQMD