

US EPA ARCHIVE DOCUMENT

June 2011



Summary of EPA RCRA Unilateral Administrative Order 7003 to Western Environmental Inc. and Waste Reduction Technologies

The purpose of this order is to eliminate noxious odors coming from Western Environmental Inc. (WEI). The order is split into 2 phases:

1. Beginning May 13th at 5pm, WEI must stopped receiving 3 categories of waste:
 - Contaminated soils
 - Biosolids (sewage sludge)
 - Soy whey

This is the majority of the material WEI was accepting. WEI is still receiving some construction material that is NOT contaminated.

2. By May 28th:
 - All of the waste must have a stabilizing agent such as hydroseed applied to minimize dust and odor.
 - All tanks with oily water must be empty, closed or have filters, and all pressure valves and filters must be properly installed
 - Composted material must be aerated (this will reduce anaerobic decomposition, which has a foul odor)
 - WEI must submit a work plan to EPA that shows how WEI will identify, treat, and dispose of materials with noxious odors.

EPA can modify this work plan at any time. As soon as the work plan is approved by EPA, it will be shared with the public.

Junio 2011



Resumen de la Orden Administrativa 7003 unilateral de EPA a Western Environmental Inc. y Tecnologías de Reducción de Residuos

El propósito de esta orden es la eliminación de malos olores procedentes de Western Environmental Inc. (WEI). La orden se divide en 2 fases:

1. A partir de mayo 13 a las 17:00, WEI dejó de recibir tres tipos de residuos:

- Suelos contaminados
- Biosólidos (lodos de aguas negras)
- Suero de leche de soya

Esta es la mayor parte del material que WEI estaba aceptando. WEI sigue recibiendo un poco de material de construcción que no está contaminada.

2. A partir del 28 de mayo:

- Todos los residuos deben estar cubiertos con un agente de estabilización, tales como hidrosiembra, aplicado para minimizar el polvo y el olor.
- Todos los tanques de agua e hidrocarburos deben estar vacías, cerradas o con filtros, y todas las válvulas de presión y los filtros deben estar instalados correctamente
- Material de abono debe ser aireada (esto reducirá la descomposición anaeróbica, que tiene un olor fétido)
- WEI debe presentar un plan de trabajo a la EPA que muestra cómo WEI va a identificar, tratar y disponer de los materiales con los malos olores.

EPA puede modificar este plan de trabajo en cualquier momento. Tan pronto como el plan de trabajo de WEI es aprobado por la EPA, se compartirá con el público.