Exide Technologies, Vernon, CA
Proyecto de Plan de Cierre
11 de junio de 2015

DTSC

South Coast AQMD

Temas Para Discusión

- El Resumen del Plan de Cierre
- Plan Propuesto de Exide
- Plan Propuesto – Mejoramientos
- Pasos Siguientes
- Consejero Técnico

DTSC

South Coast AQMD

¿Qué es el Plan de Cierre?

- El Plan de Cierre es parte del proceso de Permisos
- Requisitos para el Plan de Cierre
  - Normas de Funcionamiento
  - Aseguramiento Financiero
  - Plan detallado para el proceso entero

DTSC

South Coast AQMD

¿Dónde esta DTSC en el proceso del Plan de Cierre de Exide?

- Exide presento el Plan de Cierre el 15 de mayo
- DTSC tiene 30 días para revisar el Plan

DTSC

South Coast AQMD

Componentes del Plan de Cierre

- Eliminación de Inventario y Desechos
- Descontaminación
- Desconstrucción

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Trabajo Pre-Cierre

Eliminación de Materiales Guardados

DTSC

South Coast AQMD

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Eliminación y Gestión de desechos

DTSC

South Coast AQMD

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Descontaminación de Unidad

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Descontaminación de Unidad

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Confirmación de Muestreo

http://www.arushaconstruction.com/lead-dust-wipe-clearance.html

https://cna.ca/news/uranium-mines-and-mills-subject-to-strict-regulations/

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Eliminación de Unidades de RCRA para Reutilización:

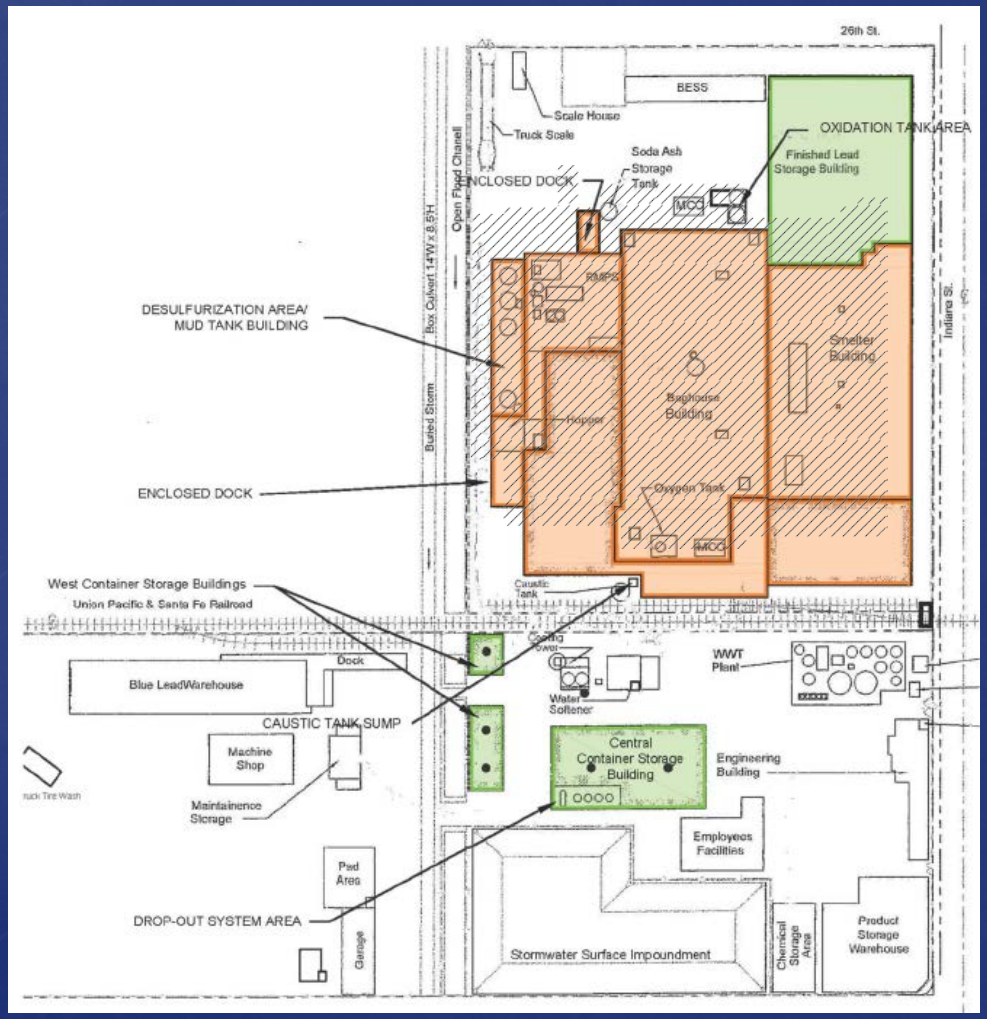
- Paste Thickening Unit
- Horno de Reverberación
- Alto horno
- Molino de Martillo
- Tanque de Floculación
- Horno Rotativo
- Tanque de Compensación
- Hervidores

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Área de Contención y Edificio de Descontaminación



DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Confirmación de Muestreo para el Área de Contención y Edificio

http://www.gemalab-qc.com/apps/photos/photo?photoid=156855780

http://www.robertliles.com/Concrete.htm

http://concreteinspectors.com/faqs/

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Muestreo de Suelo

https://ndep.nv.gov/fallon/photos.htm

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Muestreo del Aire

- Monitoreo del aire en tiempo real con monitores móviles
- Monitores en la línea de la cerca
- Monitores de aire personal es

http://www.tsi.com/dusttrak-ii-aerosol-monitor-8532/

DTSC

South Coast AQMD

Plan de Cierre (Propuesto)

Edificio de Desconstrucción

Plan de Cierre (Propuesto)

Sistema de Descontaminación de Aguas Pluviales

- 3,100 pies lineales de tuberías
- Embalse Superficial de Forro

http://www.waterworld.com/articles/print/products/2012/10/joint-seals.html

DTSC

South Coast AQMD

Plan Propuesto – Mejoramientos

- Normas más limpias
- Menos desechos dejados en su lugar
- Mejor Planes de Muestreo y Análisis
- Mejor caracterización antes de reutilización
- Presentación de los Planes para determinar los niveles de fondo

La lista de deficiencias se publicará en la página web de DTSC.

DTSC

South Coast AQMD

Pasos Siguientes

- DTSC emitirá un Aviso de Deficiencia (NOD)
- Exide tiene 15 días para revisar el Plan de Cierre y volver a presentárselo a DTSC
- DTSC revisará el plan revisado
- DTSC impondrá un Plan que va a ser para la
- Protección de la Comunidad

DTSC

South Coast AQMD

Consejero Técnico

- Actualización de la selección
- Fecha objetiva el 1 de julio

DTSC

South Coast AQMD