

Update on Site Removal Activities

U.S. Oil Recovery
Pasadena, Harris County, Texas

July 2012

This Fact Sheet will tell you about...

- Background Information
- Current Removal Activities
- Where to get more information

Background Information

The U.S. Oil Recovery (USOR) Site is located at 400 N. Richey Street and 200 N. Richey Street in Pasadena, Texas, north of Highway 225 (the Site). U.S. Oil Recovery and its affiliate MCC Recycling (MCC) previously conducted operations at the Site. The Site received municipal and industrial Class I and Class II wastewater, characteristically hazardous waste, used oil and oily sludges, and municipal solid waste. The MCC facility was a former sewage treatment plant owned by the City of Pasadena that was taken out of service and acquired by MCC in January 2009 to manage waste from the USOR operation.

In an initial response action, the Environmental Protection Agency (EPA) took steps to contain off-site migration, mitigate the threat to the public and to Vince Bayou, and stabilize the Site in July 2010, November 2010, and January 2011. As part of those efforts, approximately 833,500 gallons of non-hazardous oily liquid waste were transported off-site. Hazardous and non-hazardous sludges open to the elements and contaminating storm water were removed and also disposed off-site.

Pursuant to an Administrative Order on Consent, dated August 25, 2011, EPA has continued to protect the public health, welfare and the environment, including Vince Bayou, by overseeing subsequent Site stabilization activities performed by some of the Potentially Responsible Parties (known as the "PRP Group"). Stabilization activities have included Site security patrols, regular

inspections of freeboard in secondary containment areas and truck bays, and pump down/removal of liquids as necessary to prevent releases from those areas. As part of those efforts, more than 250,000 gallons of non-hazardous oily liquid waste have been transported off-site. The PRP Group also obtained a State-Court appointment of a Receiver with legal custody and control over the Site property. The Receiver's role is to assist the PRP Group in its performance of the EPA-required actions at the Site.

Current Removal Activities

EPA has approved a work plan submitted by the PRP Group for removal and off-site disposal of accumulated liquids and solids from the "Bio-Reactor," an aboveground concrete structure at the Site. To perform this phase of work, the PRP Group has hired a local remediation contractor, who will collect the liquids in tanker trucks and transport the material for management at the Intergulf disposal facility in Pasadena, Texas. The planned liquid removal began on July 10 and is expected to be performed over a period of approximately two weeks. After the liquids are removed, residual solids will be sampled, characterized and transported to an appropriate off-site disposal facility. Solids removal activities are anticipated to be initiated in August and are expected to be performed over a period of approximately two weeks, after which the structure will be removed. During performance of the "Bio-Reactor" removal activities, residents can expect to see heavy industrial equipment on-site performing removal work, and trucks transporting the material from the Site.

The PRP Group will continue on-going stabilization efforts under EPA oversight as needed to protect the public health, welfare and the environment, including Vince Bayou.

Where to get more information...

http://epaossc.org/site/site_profile.aspx?site_id=7480

Adam Adams
On-Scene Coordinator
U.S. EPA Region 6

Tel: 214.665.2779 or
1.800.533.3508 (toll free)
adams.adam@epa.gov



Stephen Harper
Community Involvement Coordinator/SEE
U.S. EPA Region 6
Tel: 214.665.2727 or 1.800.533.3508 (toll free)
harper.stephen@epa.gov

Terry Andrews
Superfund Remediation Division
Texas Commission on Environmental Quality
Tel: 713.767.3560
TeAndrew@tceq.state.tx.us

Information Repository

Pasadena Public Library
1201 Jeff Ginn Memorial Drive
Pasadena, TX 77506
Wayne Holt, Acting Library Director
713.477.0276

For press inquiries, please call the EPA Press Office at 214.665.2200.

You can find more information about the Region 6 Superfund program on EPA's Region 6 website:
<http://www.epa.gov/region6/6sf/6sf.htm>.

Esta hoja de datos brinda información sobre...

- Generalidades
- Actividades actuales de retiro
- Dónde obtener más información

Generalidades

El sitio U.S. Oil Recovery (USOR) Site está ubicado en el n.º 400 de la calle N. Richey y el n.º 200 de la calle N. Richey en Pasadena, Texas, al norte de la Carretera 225 (el Sitio). U.S. Oil Recovery y su filial MCC Recycling (MCC) realizaban operaciones en el Sitio anteriormente. El Sitio recibía aguas residuales municipales e industriales de Clase I y Clase II, residuos característicamente peligrosos, aceite usado, lodos oleosos y residuos sólidos municipales. La instalación MCC fue anteriormente una planta de tratamiento de aguas residuales, propiedad de la Ciudad de Pasadena, que quedó fuera de servicio y fue adquirida por MCC en enero del 2009 para manejar los residuos de la operación de USOR.

En una acción de respuesta inicial, la Agencia de Protección Ambiental (EPA, por sus siglas en inglés) tomó medidas para contener la migración fuera del sitio, mitigar la amenaza al público y al pantano Vince Bayou, y estabilizar el Sitio en julio del 2010, noviembre del 2010 y enero del 2011. Como parte de dichos esfuerzos, se transportaron fuera del sitio aproximadamente 833 500 galones de residuos líquidos oleosos no peligrosos. También, se retiraron y eliminaron fuera del sitio lodos peligrosos y no peligrosos expuestos a los elementos y a aguas lluvias contaminantes.

Conforme a la Orden de consentimiento administrativo con fecha del 25 de agosto del 2011, la EPA ha continuado protegiendo la salud pública, el bienestar público y el medio ambiente, incluido el pantano Vince Bayou, mediante la supervisión subsiguiente de las actividades de estabilización del Sitio realizadas por algunas de las Partes Potencialmente Responsables (conocido como el Grupo de «PRP», por sus siglas en inglés). Las

actividades de estabilización han incluido patrullajes de seguridad del Sitio, inspecciones periódicas de francobordo en áreas de contenimiento secundario y vanos de camiones, y bombeo o retiro de líquidos según sea necesario para evitar emanaciones de dichas áreas. Como parte de dichos esfuerzos, se han transportado fuera del sitio más de 250 000 galones de residuos líquidos oleosos no peligrosos. El Grupo de PRP también logró que la Corte Estatal designara un Síndico con custodia y control legal de la propiedad del Sitio. La función del Síndico es ayudar al Grupo de PRP en la ejecución de las acciones requeridas por la EPA en el Sitio.

Actividades actuales de retiro

La EPA ha aprobado un plan de trabajo presentado por el Grupo de PRP para el retiro y eliminación fuera del sitio de líquidos y sólidos acumulados del «Biorreactor», una estructura de hormigón sobre la superficie en el Sitio. Para realizar esta fase del trabajo, el Grupo de PRP ha contratado a un contratista local de remediación, quien recogerá los líquidos en camiones-cisterna y transportará el material para el manejo del mismo en la instalación de eliminación de Intergulf en Pasadena, Texas. El retiro planeado de líquido comenzó el 10 de julio y se prevé que se lleve a cabo durante un período de aproximadamente dos semanas. Después de retirarse los líquidos, se tomarán muestras de los sólidos residuales, se los caracterizará y transportará hacia una instalación de eliminación apropiada fuera del sitio. Se espera que las actividades de retiro de sólidos den inicio en agosto y se prevé que se lleven a cabo durante un período de aproximadamente dos semanas, después de lo cual se retirará la estructura. Durante la ejecución de las actividades de retiro del «Biorreactor», los residentes verán equipo industrial pesado, realizando las labores de retiro en el sitio, y camiones transportando el material desde el Sitio.

El Grupo de PRP continuará los esfuerzos actuales de estabilización bajo la supervisión de la EPA,

según sea necesario, para proteger la salud pública, el bienestar público y el medio ambiente, incluido el pantano Vince Bayou.

Dónde obtener más información...

http://epaossc.org/site/site_profile.aspx?site_id=7480

Adam Adams
Coordinador en el Sitio
Región 6 de la EPA de
EE. UU.

Tel: 214.665.2779 o
1.800.533.3508 (gratuito)
adams.adam@epa.gov



Stephen Harper
Coordinador de Participación Comunitaria/SEE

Región 6 de la EPA de EE. UU.
Tel: 214.665.2727 ó 1.800.533.3508 (gratuito)
harper.stephen@epa.gov

Terry Andrews
División de Remediación de Superfund
Comisión de Calidad Ambiental de Texas
Tel: 713.767.3560
TeAndrew@tceq.state.tx.us

Repositorio de información

Biblioteca Pública de Pasadena
1201 Jeff Ginn Memorial Drive
Pasadena, TX 77506
Wayne Holt, Director Interino de la Biblioteca
713.477.0276

Diríjase toda pregunta de medios de comunicación a la Oficina de Prensa de la EPA, al 214.665.2200.

Hay más información sobre el programa Superfund de la Región 6 en el sitio web de la EPA para la Región 6:
<http://www.epa.gov/region6/6sf/6sf.htm>.



Region 6
1445 Ross Ave. (6SF-VO)
Dallas, TX 75202