

This Fact Sheet will tell you about...

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

Current Removal Activities

In accordance with and pursuant to the Administrative Order on Consent (AOC) and an Environmental Protection Agency (EPA)-approved work plan, remediation contractors hired by the Potentially Responsible Parties (known as the “PRP Group”) have:

- (1) established security (with video monitoring) for the U.S. Oil Recovery Site (the Site);
- (2) made regular Site inspections (twice a week);
- (3) pumped down/removed liquids as necessary to prevent releases from secondary containment areas;
- (4) removed/disposed of sludges and liquids from two frac tanks (mobile steel storage tanks) and 225 roll-off boxes;
- (5) took away/disposed of liquids, sludges, and PVC piping from the “bioreactor,” a large above-ground concrete structure in which a chemical process is carried out;
- (6) demolished the bioreactor and disposed of/recycled the concrete and debris; and
- (7) emptied the liquids from the aboveground storage tanks.

Disposal or recycling approximate volumes from these PRP operations:

- 1,157 drums and totes containing approximately 19,700 gallons of waste;
- 1,742,000 gallons of liquid;
- 576,000 gallons of sludge;
- 370 cubic yards of soil, debris, and solids; and
- 760 cubic yards of concrete.

The PRP Group will continue on-going stabilization efforts with EPA oversight as needed to protect the public, as well as Vince Bayou. Additional removal actions are anticipated to be performed in 2015, or as site conditions warrant action.

Background Information

The Site is comprised of two separate properties located in Pasadena, Texas, north of Highway 225. Site operations at the 400 N. Richey Street property received municipal and industrial Class I and Class II wastewater, characteristically hazardous waste, used oil and oily sludges, and municipal solid waste. Its affiliate, MCC Recycling (MCC), a former sewage treatment plant, conducted operations at the 200 Richey Street property. MCC was owned by the City of Pasadena from approximately 1945 until it was acquired by U.S. Oil Recovery in January 2009.

In an initial response action, 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 contaminated stormwater were transported off-site. Hazardous and non-hazardous sludges open to the elements and contaminating storm water were removed and also disposed of off-site.

Where to get more information...

<http://epaossc.org/USOR-PRP>

<http://www.epa.gov/region6/6sf/pdf/files/usor-tx.pdf>

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

Raji Josiam

Remedial Project Manager

U.S. EPA Region 6

Tel: 214.665.8529 or 1.800.533.3508 (toll free)

josiam.raji@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

Lam Tran
Superfund Remediation Division
Texas Commission on Environmental Quality
Tel: 713.767.3559
lam.tran@tceq.state.tx.us

Information Repository

Pasadena Public Library
1201 Jeff Ginn Memorial Drive
Pasadena, TX 77506
Thomas Simiele, Library Director
Tel: 713.475.4852

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 le informará acerca de...

- Actividades actuales de extracción
- Antecedentes
- Donde obtener más información

Actividades actuales de extracción

De acuerdo con la Orden Administrativa de Consentimiento (AOC; por sus siglas en inglés) y el Plan de Trabajo aprobado de la Agencia de Protección del Medio Ambiente (EPA; por sus siglas en inglés), los contratistas de descontaminación contratados por las Partes Potencialmente Responsables (conocidos como el “Grupo PRP”) han:

- (1) establecido seguridad (con monitoreo por video) para el Sitio de Recuperación de U.S. Oil (el Sitio);
- (2) realizado inspecciones al sitio regularmente (dos veces por semana);
- (3) bombeado/extraído líquidos como ha sido necesario para prevenir derrames de áreas secundarias de contención;
- (4) extraído/desechado lodos y líquidos de dos tanques móviles de acero para almacenamiento y 225 cajas roll-off;
- (5) Retirado/desechado líquidos, lodos y tubos de PVC del “bioreactor,” una estructura grande de concreto en la superficie dentro de la cual se lleva a cabo un proceso químico;
- (6) demolido el bioreactor y desechado o reciclado el concreto y los residuos; y
- (7) vaciado los líquidos de los tanques de acero de la superficie.

Volúmenes aproximados de desechos o reciclados provenientes de estas operaciones de PRP:

- 1,157 barriles y bolsas con aproximadamente 19,700 galones de desechos;
- 1,742,000 galones de líquido;
- 576,000 galones de lodo;
- 370 yardas cúbicas de tierra, escombros y sólidos; y
- 760 yardas cúbicas de concreto.

El Grupo PRP continuará esfuerzos en curso bajo la supervisión de la EPA de manera que sea necesario para proteger al público, así como a Vince Bayou. Se anticipa que se lleven a cabo acciones adicionales de extracción en el 2015, o de manera que las condiciones en el sitio requieran acción.

Antecedentes

El Sitio está compuesto de dos propiedades separadas ubicadas en Pasadena, Texas, al norte de la Carretera 225. Las operaciones en el sitio ubicado en 400 N. Richey Street recibieron aguas negras de Clase I y Clase II municipales e industriales, desechos particularmente peligrosos, aceite ya utilizado y lodos aceitosos, así como desechos sólidos municipales. Su empresa afiliada, MCC Recycling (MCC) una Antigua planta de tratamiento de aguas negras, realizó operaciones en la propiedad ubicada en 200 Richey Street. MCC pertenecía a la Ciudad de Pasadena desde aproximadamente 1945 hasta que fue adquirida por U.S. Oil Recovery en enero del 2009.

En una acción inicial de respuesta, la EPA tomó medidas para contener la migración fuera del sitio, mitigar los riesgos al público y a Vince Bayou, y para estabilizar el sitio en Julio de 2010, noviembre de 2010 y Enero de 2011. Como parte de estos esfuerzos, aproximadamente 833,500 galones de agua de lluvias contaminada no peligrosa fueron transportados fuera del sitio. Lodos peligrosos y no peligrosos expuestos a los elementos y agua de lluvia contaminada también fueron transportados y eliminados fuera del sitio.

Donde obtener más información...

<http://epaosr.org/USOR-PRP>

<http://www.epa.gov/region6/6sf/pdffiles/usor-tx.pdf>

Adam Adams

Coordinador en el Sitio

U.S. EPA Región 6

Tel: 214.665.2779 o

1.800.533.3508 (sin costo)

adams.adam@epa.gov

Raji Josiam

Gerente del Proyecto de Descontaminación

U.S. EPA Región 6

Tel: 214.665.8529 ó 1.800.533.3508 (sin costo)

josiam.raji@epa.gov



Stephen Harper
Coordinador de Participación Comunitaria/SEE
U.S. EPA Región 6
Tel: 214.665.2727 ó 1.800.533.3508 (sin costo)
harper.stephen@epa.gov

Lam Tran
División del Super fondo de Descontaminación
Comisión de Texas para la Calidad del Medio Ambiente
Tel: 713.767.3559
lam.tran@tceq.state.tx.us

Repositorio de Información

Biblioteca Pública de Pasadena
1201 Jeff Ginn Memorial Drive
Pasadena, TX 77506
Thomas Simiele, Director de la Biblioteca
Tel: 713.475.4852

Para más información, favor de llamar a la Oficina de Prensa de la EPA al 214 665 2200.

También puede encontrar más información acerca del programa del Super fondo de la Región 6 en la página web de la Región 6 de la EPA:
<http://www.epa.gov/region6/6sf/6sf.htm>.

United States
Environmental Protection
Agency
Region 6
1445 Ross Ave. (6SF-VO)
Dallas, TX 75202

