

Fact Sheet

**Helena Chemical Company Site
Mission, Hidalgo County, Texas**

October 2006

This Fact Sheet will tell you about...

- Current Removal Activities
- Next Actions
- Site Background
- How to find out more about the Site

Current Removal Activities

The U.S. Environmental Protection Agency (EPA) resources, office trailers, heavy equipment, and personnel, to be used for cleaning up the contaminated property have begun arriving on site. EPA will continue to remove and mow the overgrowth of weeds and grass that make it difficult to conduct site activities. Mission Consolidated Independent School (Mission CISD) officials raised a concern with the removal of the weeds. Due to the close proximity of the Site to Pearson Elementary School, strong odors may have an allergic affect on school children nearby. EPA will coordinate the removal of the weeds during non-school hours to minimize the impact of odors. On Saturday October 7, EPA removed the remaining weeds that had overgrown the Site. Before the weeds were removed, based on concerns of the surrounding community and Mission CISD officials, the removal of the remaining weeds were conducted over the past weekend.

The EPA identified two buildings on site that must be demolished in order to address contaminated soil underneath a deteriorating asphalt cap. During the week of October 2, the first building removed was a small warehouse located at the center of the site parallel to the North and South Mixing Plant. The removal of the building's exterior metal was conducted slowly and carefully to ensure a minimum impact was made on the surrounding neighborhood. The second building to be removed is a tool storage shed that is located near 6th street on the southern half of the site. It is anticipated that the tool storage shed will be removed the week of October 9. EPA is working closely with

the current landowner on his removing the buildings contents to an alternate location to allow for building demolition.

The air sampling/monitoring stations have been installed at the site's perimeter, at the Pearson Elementary School, and the Mission CISD Maintenance and Transportation locations. When EPA stops working for the day, the air-sampling monitors are removed and then replaced again the next morning. Because the air monitoring/sampling stations are not effective in the rain and EPA cannot work in the rain, the monitors are also temporarily taken down when it rains.

EPA continues to disseminate information about current site activities to near by residents, city/school officials, the local media, and the general public. All information is made available in both English and Spanish. An EPA Outreach Office is available on site to allow the community an opportunity speak with EPA representatives in person about any questions or concerns they may have about site activities. This office will contain and have available up-to-date and current information on all site cleanup activities.

Next Actions

EPA will continue working closely with the City of Mission Consolidated Independent School District on ensuring the health and safety of the school children located close to the site. The second phase will involve the removal of the above ground storage tanks (ASTs), and small building shed.

Health and safety concerns have been raised about the possibility that potentially contaminated dust may migrate offsite during the clean up process. An extensive network of air monitoring and air sampling safe guards will continue to be utilized on site and within the neighboring community to ensure as much as possible that the concern can be mitigated. All scientific data will be quickly analyzed and made public for city

and community leaders to review and discuss with the EPA. Wet demolition techniques will be used during building demolition to reduce and / or eliminate off-site migration of dust.

EPA will continue to take every precaution to minimize the level of dust accumulation during all site activities throughout the entire clean up process.

Site Background

The Helena Chemical Company facility, located at 602 Holland Avenue in Mission, Texas, was used for pesticide formulation from 1950 to 1972. The site is bounded by North Holland Street to the west, by a railroad track and West Hwy-83 Business to the north, by Nicholson Avenue to the east and by West 6th Street to the south. The property measures approximately 6.5 acres, and contains multiple buildings, including a shed on the southern boundary of the site, a small warehouse east of the mixing plant, and the former mixing plant that runs parallel to North Holland Avenue on the western boundary.

For More Information

Valmichael Leos
USEPA On-Scene Coordinator
214.665.2283 or 1.800.533.3508 (toll-free)

David Birdsong
USEPA Community Involvement Coordinator
214.665.2221 or 1.800.533.3508 (toll-free)

Richard Beauchamp, MD
Texas Department of State Health Services
1.800.588.1248

All media inquiries should be directed to Dave Bary, Region 6 Press Officer at 214.665.2208.

For specific site information refer to www.epaosc.net/helenachemicalmission



EPA OSC Valmichael Leos conducting air monitoring / sampling at nearby Pearson Elementary School.



Dismantling of metal warehouse (storage building).

Esta Hoja de Datos le informará a Ud. sobre:

- Actividades Actuales de Remoción
- Próximas Acciones
- Antecedentes del Sitio
- Como averiguar más sobre el Sitio.

Actividades Actuales de Remoción

Han comenzado a llegar al sitio los recursos de la Agencia para la Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA, por sus siglas en inglés), remolques oficiales, equipo pesado y el personal que será utilizado para limpiar la propiedad contaminada. La EPA continuará con la remoción y poda de las hierbas y pasto que hacen difícil llevar a cabo actividades en el sitio. Oficiales de la “Escuela Primaria Consolidada Misión” (Misión CISD, por sus siglas en inglés) expresaron su preocupación por la remoción de las hierbas. Dada la proximidad del sitio a la Escuela Elemental Pearson, olores fuertes podrían generar una afección alérgica en los alumnos de la escuela. La EPA coordinará la remoción de las hierbas durante las horas no escolares para minimizar el impacto de los olores. El sábado 7 de octubre, la EPA removió el resto de las hierbas que habían crecido en el sitio. Antes de que las hierbas fueran removidas, y con base en la preocupación expresada por la comunidad de los alrededores y por los oficiales de la Misión CISD, la remoción se llevó a cabo durante el pasado fin de semana.

La EPA identificó dos edificios en el sitio que deberán ser demolidos para poder atender la contaminación de suelo ubicada debajo del la capa de asfalto deteriorada. Durante la semana de octubre 2, el primer edificio removido fue una bodega pequeña ubicada en el centro del sitio paralela a la planta de mezclas al norte y sur. La remoción del metal del exterior del edificio fue realizado lenta y cuidadosamente para garantizar el mínimo impacto sobre el vecindario. La segunda edificación que va a ser removida es un cobertizo para el almacenamiento

de herramientas el cual está ubicado cerca a la calle 6 en la porción sur del sitio. Se anticipa que la remoción del cobertizo para el almacenamiento de herramientas se realizará la semana del 9 de octubre. La EPA está trabajando de manera cercana con el actual dueño del predio para que retire los contenidos de los edificios hacia un lugar alterno para permitir la demolición de las edificaciones.

Las estaciones de muestreo y monitoreo del aire han sido instaladas en el perímetro del sitio, en la Escuela Primaria Pearson y en las instalaciones de mantenimiento y transporte de la Misión CISD. Al finalizar las actividades diarias de la EPA, los monitores de muestreo del aire son retirados y reemplazados a la mañana siguiente. Dado que las estaciones de muestreo y monitoreo del aire no son efectivas en la lluvia y dado que la EPA no puede trabajar en la lluvia, los monitores son retirados temporalmente cuando llueve.

La EPA continúa diseminando información a los residentes de los alrededores, a los oficiales de la ciudad y de las escuelas, a los medios de comunicación locales y al público en general sobre las actividades que se están llevando a cabo actualmente en el sitio. Toda la información esta disponible tanto en inglés como en español. Existe una oficina de extensión de la EPA en el sitio para permitir que la comunidad pueda hablar en persona con representantes de la EPA sobre cualquier pregunta o preocupación que puedan tener sobre las actividades en el sitio. Esta oficina dispondrá de información actualizada y a la fecha sobre todas las actividades de limpieza del sitio.

Próximas Acciones

La EPA continuará trabajando de manera cercana con el Distrito Escolar Independiente Consolidado de la Ciudad de Misión para garantizar la salud y seguridad de la población escolar cercana al sitio. La segunda

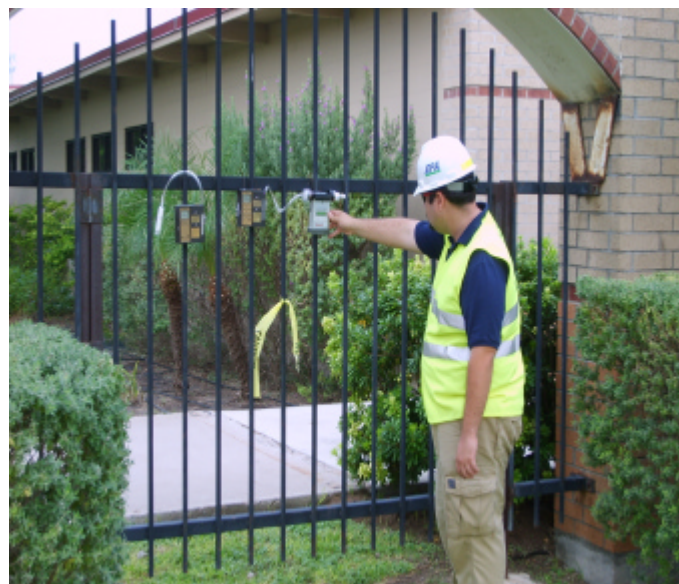
fase incluirá la demolición de los tanques aéreos de almacenamiento (ASTs, por sus siglas en inglés) y el pequeño cobertizo/edificio.

Se ha expresado preocupación sobre la posibilidad de que polvo potencialmente contaminado pueda migrar fuera del sitio durante el proceso de limpieza. Se utilizará dentro del sitio y dentro de la comunidad vecina una red extensa de monitoreo y de muestreo como medida de protección y garantizar en lo más que se pueda que esta posibilidad sea reducida. Toda la información científica será analizada de forma rápida y se hará pública para que los líderes de la ciudad y los líderes comunitarios puedan revisarla y discutirla con la EPA. Se utilizarán técnicas de demolición en mojado durante la demolición de las edificaciones para reducir y/o eliminar la migración de polvo fuera del sitio.

La EPA continuará tomando todas las precauciones para minimizar la acumulación de polvo durante todas las actividades en el sitio a lo largo de todo el proceso de limpieza.

Antecedentes del Sitio

La instalación de Helena Chemical Company, ubicada en 602 Holland Avenue en Mission, Texas, fue antiguamente usada para producir pesticidas del 1950 hasta 1972. Los límites del sitio son - North Holland



EPA OSC Leos realizando vigilancia de la contaminación atmosférica/muestreo en el cercano Pearson Elementary School (Colegio Primario Pearson).

Street al oeste, una vía de ferrocarril y West Hwy 83 Business al norte, Nicholson Avenue al este y West 6th Street al sur. La propiedad mide aproximadamente 6.5 acres y contiene varios edificios, incluyendo un trastero en el límite al sur del sitio, un pequeño almacén al este de la instalación de mezcla, y la antigua instalación de mezcla que esta paralela a North Holland Avenue en el límite al oeste.

Para más información

Valmichael Leos
Coordinador en el Sitio de la USEPA
214.665.2283 or 1.800.533.3508 (llamada gratis)

David Birdsong
Coordinador de Participación
Comunitaria de la USEPA
214.665.2221 or 1.800.533.3508 (llamada gratis)

Richard Beauchamp, MD
Departamento de Servicios de Salud del
Estado de Texas
1.800.588.1248

Todas las preguntas de la prensa se deben dirigir a Dave Bary, Oficial de la Prensa de la Región 6 al 212.665.2208.

Para información específico del sitio ver www.epaosc.net/helenachemicalmission



El desmontar del almacén de metal (edificio de almacenaje).