

Kentucky Guía de Prevención de la Erosión y Control de los Sedimentos

Una guía para prevenir la erosión y para controlar los sedimentos durante las actividades de construcción en Kentucky

Prevención y Control de Derrames

La prevención y el control de los derrames son procedimientos que establecen la respuesta y las acciones de control del derramamiento mediante la anticipación de cuándo y cómo pueden ocurrir y la puesta en marcha de acciones definidas para contenerlos y limpiarlos.

- Almacenar los materiales lejos de las vías fluviales, los caminos de drenaje y las entradas de los desagües de tormenta.
- Instalar protección de entrada en los drenos de tormenta.
- Almacenar materiales peligrosos o tóxicos en interiores si es posible, o en otras áreas seguras del tráfico de vehículos, vandales y movimiento de equipo.
- Coloca un depósito de materiales de limpieza de derrames donde pueda ser fácilmente accesible.
- Entrenar a los empleados y subcontratistas en la necesidad de prevenir derrames.
- Entrenar a los empleados en la prevención de fugas y la respuesta.
- Corregir las fugas y limpiar los derrames inmediatamente.
- Utilice métodos secos para limpiar los derrames, nunca desechar o enterrar los materiales derramados.
- Desechar el material absorbente adecuadamente. Para cantidades pequeñas, coloque en bolsas de plástico dobles y descargue con residuos sólidos. Para cantidades mayores, consulte las hojas de datos de seguridad de los materiales y los requisitos de eliminación de la División de Gestión de Residuos de KY (eec.ky.gov/Environmental-Protection/Waste/Pages/EmergencyResponseBranch.aspx).
- En caso de derrames o derramas importantes que entren en una vía de agua o entrada de drenaje de tormenta, informe del derramamiento a la División de Agua de Kentucky (502-564-2380 or 1-800-928-2380). Ver el sitio web para los números de oficinas regionales eec.ky.gov/Environmental-Protection/Water/Pages/Regional-Offices.aspx.

Los lugares de construcción y otras instalaciones que tengan una capacidad de almacenamiento superior a 1.320 galones para los productos petrolíferos están obligados a cumplir las regulaciones federales publicadas en 40 CFR Part 112, que mandan la preparación y aplicación de un plan de prevención, control y contramedidas (SPCC). El objetivo del Plan SPCC es establecer procedimientos, métodos y equipos para prevenir o mitigar la descarga de petróleo de instalaciones terrestres y offshore no relacionadas con el transporte a las aguas navegables de los Estados Unidos. Los planes SPCC deben elaborarse de conformidad con las buenas prácticas de ingeniería. El Gabinete de Transportes de Kentucky tiene un

modelo para la elaboración de un plan SPCC, publicado en www.kytc.state.ky.us/EnvAnalysis/Stormwaterquality/PDF/Appendix_1-6.pdf.



Deben utilizarse tanques de combustible de pared doble. Localizarlos lejos de los agujeros, los desagües de la tormenta y las vías fluviales.

Recursos

[EPA Spill Prevention and Control Measures](#)