Protección de agua pluvial | Instalaciones de servicio para vehículos

Cuando las aguas pluviales corren por estacionamientos y calles, arrastran contaminantes e ingresan por los desagües pluviales. Los contaminantes que ingresan a estos desagües circulan sin tratamiento hasta llegar a las vías fluviales locales. La reparación de vehículos, el cambio de líquidos y el almacenamiento de equipos pueden contaminar la escorrentía del agua pluvial con hidrocarburos (aceite de motor, gasolina, combustible diésel y lubricante), metales pesados (plomo, cobre y zinc), anticongelantes, solventes y otros productos químicos tóxicos.

Limpieza doméstica correcta

- Barra e inspeccione las áreas externas para mantenerlas sin basura, suciedad, hojarasca y escombros.
- Barra e inspeccione los estacionamientos a menudo.
- Etiquete los desagües en la instalación para indicar hacia dónde corren: filtro de grasas, alcantarillado sanitario o desagüe pluvial.

Almacenamiento, manipulación y desecho de materiales

- Tome precauciones y proteja desagües pluviales cuando manipule entregas de líquidos a granel (por ejemplo, aceite).
- Mantenga todas las válvulas de descarga de recipientes a granel de líquidos y contenciones secundarias aseguradas en la posición cerrada.
- Disponer responsablemente de materiales que incluyen anticongelantes, aceite de motor y filtros de aceite.

Lavado y limpieza

- Lave vehículos y equipos únicamente en una estación de lavado o en un lugar donde el agua corra al alcantarillado sanitario.
- Recolecte el agua de lavado de actividades de lavado a presión. Si usa un proveedor de servicio contratado, asegúrese de que recolecte bien el agua de lavado y proteja los desagües pluviales.
- Mantenga a menudo separadores de arena/aceite en las zonas designadas de lavado de vehículos para asegurarse de que el agua no corra o deje huellas fuera de la estación de lavado.

Derrames y fugas

- Realice el trabajo de mantenimiento y reparación en el interior. Solo las actividades que no incluyen líquidos o polvo deberían realizarse al aire libre.
- No almacene al aire libre vehículos o equipos con fugas.
- Tenga a mano kits para limpiar derrames y fugas. Capacite a los empleados sobre el plan de respuesta ante derrames.
- Si se produce un derrame, contrólelo, conténgalo y límpielo de inmediato usando prácticas de limpieza en seco. Limpie y deseche los absorbentes sucios como corresponda.
- Si un derrame llega al sistema de desagüe pluvial, notifique al personal municipal de aguas pluviales.