

El Cambio de Aceites y otros Fluidos

- ◆ Cambie fluidos de vehículo bajo techo y solo en piso construido de material que no es poroso, o solo en áreas donde un derrame puede ser controlado y desecho apropiadamente. Evite trabajar sobre asfalto y superficies que absorben fluidos de vehículo.
- ◆ Si fluidos de vehículo son cambiados afuera, siempre use un contenedor de goteo.
- ◆ Transfiere fluidos de vehículo a un área designada de almacenaje para desechos lo más pronto posible.
- ◆ Nunca tire fluidos de vehículo u otros desechos peligrosos a los drenajes de tormenta, alcantarillas, o a la basura donde podrán gotear. Estas substancias deben de ser contenidas en contenedores designados hasta que sean reciclados o desechados apropiadamente.

Lavar su Auto

- ◆ Si lavar autos es una actividad central de su negocio, debe de usar una cobertura que lleva el drenaje a la alcantarilla sanitaria. Recicle agua de lavar. También puede instalar un separador de aceite y residuos si es requerido por la agencia de alcantarillado.
- ◆ Si lavar autos es solo una actividad ocasional de su negocio, evite lavar los autos en el sitio. Lleve vehículos a un centro comercial de lavar o proporcione sus clientes con un vale de cortesía para un lavado comercial apropiado.



Placer County Department of Public Works and Facilities Stormwater Quality Division

Tel: (530) 745-7557
3091 County Center Drive, Suite 220
Auburn, CA 95603
Coreo electrónico:
stormwtrquality@placer.ca.gov
O visítenos en la red:
<http://www.placer.ca.gov/Stormwater>

Disposición y Reciclo de Desechos Peligrosos del Hogar

Tel: (916) 543-3960
O visítenos en la red:
<http://www.placer.ca.gov/recycle>

Febrero 2016

Calidad de Agua de Lluvia para Negocios Automovilísticos



División de Calidad de Agua de
Lluvia del Condado de Placer



Calidad de Agua de Lluvia para Negocios Automovilísticos

Lo que cualquier propietario o director debe saber...

Propietarios de negocio, directores, y empleados con relación a los automóviles deben de estar al pendiente que la descarga de contaminantes que resultan de las actividades de sus negocios pueden entrar a sistemas de drenaje, o a cuerpos acuáticos a su alrededor. Esto es prohibido por las ordenanzas locales y la ley estatal y federal. Estas descargas pueden resultar en castigos severos. Contaminantes típicos generados por los negocios automovilísticos incluyen agua usada en lavar carros, aceite de motor, polvo de frenos, residuos de lijado, residuos de filtro, pinturas, disolvente, residuos de la galvanoplastia, y otros fluidos de automóvil. Es su responsabilidad de mantener contaminantes de su negocio fuera del sistema del drenaje y canales. Proveedores locales de servicios de alcantarilla podrán permitir la descarga de desechos al sistema con un permiso apropiado.



Lo Básico

La regulación de agua de lluvia incluye dos requisitos básicos:

- ◆ Solo agua de lluvia puede ser descargada en un drenaje de tormenta.
- ◆ Minimice el contacto entre la lluvia y la escorrentía que contiene contaminantes. Haga esto con manteniendo un centro limpio, materiales cubiertos, y manejando desechos responsablemente.

Educación y Entrenamiento

Entrene a todos sus empleados al inicio de ser contratados sobre la calidad de agua de lluvia y métodos de manipulación y como deshacer los desechos peligrosos. Asegurarse que todos sus empleados entiendan y utilicen las maneras apropiadas de desecho para cualquier tipo de contaminante y aguas residuales.

Ponga letreros y apunte drenajes de tormenta, drenajes de suelo, y accesorios de plomería para recordar a sus empleados lo importante que es usar métodos correctos del desecho.



Almacenamiento de Materiales

- ◆ Guarde materiales peligrosos y desechos bajo un refugio y con contención secundaria para prevenir que derrames o goteo llegue al sistema de drenaje.
- ◆ Mantén tapaderas de basura cerradas y mantenga contenedores de desecho cerrados.
- ◆ Mantenga áreas de almacenamiento limpias y secas.
- ◆ Conduce inspecciones regulares para detectar y corregir cualquier goteo o derrame inmediatamente.
- ◆ Guarde baterías seguramente para evitar que se rompan y derramen. Estanterías deben de estar aseguradas a la pared. Guarde baterías usadas bajo techo en bandejas para contener goteo posible. Recicle baterías viejas.

Manteniendo un Taller Limpio

Buenas prácticas domésticas hace fácil detectar derrames y problemas potenciales.

- ◆ Nunca lave con manguera o con presión las áreas de trabajo al menos de que el agua que resulta sea contenida, tratada, y desechada apropiadamente.
- ◆ Use escoba o espiradora para limpiar el piso de taller frecuentemente. Recoja lo be barra y tírelos a la basura. Use trapeadora como una alternativa a usar la manguera. Agua de trapear debe de tirarse en la alcantarilla sanitaria.
- ◆ Mantenga parqueaderos limpios para prevenir la movilización de aceites, residuos, y escombros por la lluvia.
- ◆ Residuos del ligamento de rellenos es un contaminante común

dentro de talleres de autos. Debe de ser colectado y desechado en la basura.

- ◆ Colecte todos los rellenos de metal, polvo, y escama de pintura que resulta de moler, rasurar, y lijar. Deséchelos en la basura.
- ◆ Use contenedores debajo de vehículos que estén goteando.
- ◆ Tenga equipaje de derrame lleno y disponible a todos tiempos. Asegúrese de que empleados sepan cómo usar el equipaje.

Materiales Peligrosos y Desechos

Desechos peligrosos nunca se deben tirar en la alcantarilla o el drenaje. Deben de ser guardados, usados, y dechados según las leyes federales, estatales, y locales; incluyendo, pero no limitado a, códigos de fuego, y leyes de materiales y desechos peligrosos. Contacten a Western Placer Waste Management Authority para más detalles.



Limpieza de Partes y el Radiador

- ◆ Use un servicio autorizado para que mueva y recicle o disponga desechos.
- ◆ Diseñe áreas específicas de lavar partes de motor o el radiador. No las lave afuera.
- ◆ Use fregaderos contenidos cuando trabaje con solventes.
- ◆ Nunca deseché soluciones de limpieza o agua usada para limpiar motores/partes en el suelo o a la calle. Tampoco en una cuneta o drenajes de tormenta.