

Supervisión de la Precipitación Pluvial

Un Repaso para las Recicladoras



Usted trabaja en la industria
de reciclaje **No.1** de América:
>> **El Reciclamiento De Autos** <<

La mayoría de las desmanteladoras de autos no se ven a si mismas como ambientalistas, pero la industria desmanteladora de autos es muy importante para el medio ambiente.

¿Sabía usted que el automóvil es el producto reciclado número uno de América? Más del 75% de los materiales de los carros son reciclados. Los vehículos reciclados generan más de 12 millones de toneladas de acero reciclado, ahorrando suficiente energía para proporcionar electricidad a más de 18 millones de hogares durante todo un año. Su trabajo realmente hace la diferencia para el medio ambiente.

Por otro lado, si usted no toma el cuidado necesario en el manejo de los carros y camionetas para desmantelar, puede causar un daño al medio ambiente. Afortunadamente, existen medidas de sentido común que usted puede utilizar para proteger al medio ambiente y a la empresa donde trabaja.

¿Cómo pueden dañar al medio ambiente sus labores de desmantelamiento de los vehículos ?

Cuando llueve o cae nieve, el agua que fluye puede acarrear aceites, anticongelante y metales provenientes de sus instalaciones. Estos materiales pueden terminar en los arroyos, ríos, lagos, y bahías, aniquilando la vida acuática y contaminando gravemente los mantos acuíferos de la zona donde la gente nada, pesca y pasea en bote.

Puede resultar difícil ver la relación entre lo que pasa en sus instalaciones y el efecto en el medio ambiente. Pero el escurrimiento contaminado es real. Cuando se halla contaminado por aceite, anticongelante, pesticidas, desechos animales y una variedad de materiales, los escurrimientos de instalaciones residenciales e industriales pueden sumarse a un gran problema que afecta comunidades enteras.



¿Qué puede hacer USTED?

Usted puede seguir estas prácticas de sentido común para hacer su parte en cuanto a prevenir la contaminación de la precipitación pluvial. Es sólo cuestión de cambiar algunos hábitos y actuar responsablemente todo el tiempo.

Supervisión de la Precipitación Pluvial

Un Repaso para las Recicladoras

Solamente lluvia en el drenaje

Si usted cumple con este lema, estará en camino hacia la supervisión exitosa de la precipitación pluvial. Su meta debe ser prevenir que el aceite, la grasa, el anticongelante y cualquier otro material se mezcle con la precipitación pluvial. Para conseguirlo:

1. Prevenga derrames y fugas.

Inspeccione visualmente por posibles fugas en los vehículos que entren a la compañía. Si descubre una fuga, conténgala con una charola o material absorbente (tal como “dry sweep” o “kitty litter”) y limpie el residuo del suelo.

Cuando extraiga los líquidos del vehículo, utilice siempre una charola, mesa de drenaje o bomba o sistema de succión para capturar el líquido.

2. Limpie los derrames inmediatamente.

Cuando sucedan los derrames y fugas, limpie lo más que pueda el fluido, tan rápidamente como sea posible. Para derrames pequeños, utilice trapos o materiales absorbentes. Para derrames más grandes, use cojines, almohadillas y tubos absorbentes. Los kits, o estuches, para derrames incluyen materiales absorbentes como “oil dry” y/o cojines absorbentes, tubos y almohadillas que deben colocarse alrededor del taller. Usted debe saber dónde están los kits todo el tiempo. Mantenga las escobas, palas o cucharas cerca de su kit para derrames.

Coloque los materiales absorbentes usados en un contenedor designado para el desecho correspondiente. Hable con su supervisor antes de depositar material absorbente usado en un contenedor de basura.

3. Maneje los fluidos correctamente.

Después de extraer los fluidos del vehículo, debe almacenarlos en contenedores claramente marcados. Estos contenedores deben tener algún tipo de contención secundaria (como un barril más grande o un bordo de concreto) para prevenir que se extienda el derrame. Asegúrese de no mezclar aceites con anticongelante o solventes que puedan crear un desperdicio peligroso, el cual no pueda ser reciclado y resulte costoso deshacerse de él. También asegúrese de usar embudos del tamaño correcto cuando vierta los fluidos dentro de los barriles de almacenamiento. Revise los barriles regularmente por posibles fugas.

4. Drene, cubra y contenga todas las partes grasosas que se almacenen en el exterior.

Si usted almacena partes grasosas en el exterior o en los vehículos que están expuestos al aire libre, asegúrese que se cubran para prevenir el contacto con la lluvia o la nieve. Inspeccione estas áreas regularmente por posibles derrames o fugas.

¡Apéguese a estas prácticas!

Es importante que siempre aplique estas prácticas y que ponga atención especial a estos aspectos durante el tiempo de lluvias. Siéntase orgulloso de que el trabajo que hace protege el medio ambiente. Lo que usted hace en la yarda importa a su empresa y a su comunidad. ¡Usted puede hacer la diferencia!