

# Cuidado del Automóvil para Tener Agua Limpia

## ¿CUÁL ES EL PROBLEMA?

- ◆ El material con el que lavamos nuestros automóviles contiene importantes contaminantes para el agua como aceite, grasa
- ◆ Si el agua corre por superficies pavimentadas como el acceso a la cochera, llegará a nuestros ríos y arroyos.
- ◆ Los detergentes contienen surfactantes.



## ¿QUÉ PUEDO HACER?

- ◆ Lave su automóvil en el césped, ya que este puede absorber el agua y filtrar los detergentes y surfactantes, y evitar así que corran hacia desagües pluviales.
- ◆ Use jabón biodegradable. ¡Es mejor para su auto y para el medio ambiente!
- ◆ También puede lavar su vehículo en un lavadero comercial, que trate y recicle el agua.



# Cuidado del Automóvil para Tener Agua Limpia

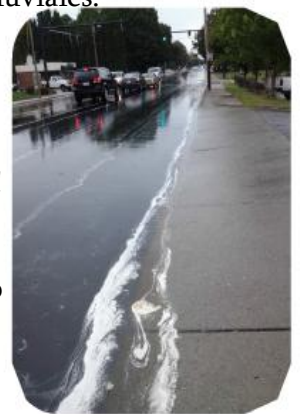
## ¿CUÁL ES EL PROBLEMA?

- ◆ El material con el que lavamos nuestros automóviles contiene importantes contaminantes para el agua como aceite, grasa
- ◆ Si el agua corre por superficies pavimentadas como el acceso a la cochera, llegará a nuestros ríos y arroyos.
- ◆ Los detergentes contienen surfactantes.



## ¿QUÉ PUEDO HACER?

- ◆ Lave su automóvil en el césped, ya que este puede absorber el agua y filtrar los detergentes y surfactantes, y evitar así que corran hacia desagües pluviales.
- ◆ Use jabón biodegradable. ¡Es mejor para su auto y para el medio ambiente!
- ◆ También puede lavar su vehículo en un lavadero comercial, que trate y recicle el agua.



# Cuidado del Automóvil para Tener Agua Limpia

## SURFACTANTES

- ◆ Los detergentes contienen surfactantes, que eliminan los residuos de jabón y otros productos y dejan la superficie perfectamente limpia.
- ◆ Los surfactantes pueden enjuagar el fango protector de los peces. Ellos dependen de ese fango para protegerse de bacterias y parásitos, que también impide que ellos absorban contaminantes peligrosos.
- ◆ Lave su automóvil sobre el césped para impedir que los surfactantes lleguen al agua.



## METALES PESADOS

Cada vez que pisamos el pedal para bajar la velocidad, se desprenden pequeñas piezas de metal del freno. Con el tiempo, este desgaste hace que debamos adquirir nuevos frenos. Ese metal que se desprende es tóxico para el consumo. A medida que lavamos el automóvil, el metal del freno y otras áreas se transporta en el agua del lavado que se escurre. Si fluye por el acceso de concreto o la carretera, puede incluso recoger más metales pesados.

Para evitar que ingresen al desagüe pluvial o al arroyo, lave su vehículo en el césped o en un lavadero comercial.



# Cuidado del Automóvil para Tener Agua Limpia

## SURFACTANTES

- ◆ Los detergentes contienen surfactantes, que eliminan los residuos de jabón y otros productos y dejan la superficie perfectamente limpia.
- ◆ Los surfactantes pueden enjuagar el fango protector de los peces. Ellos dependen de ese fango para protegerse de bacterias y parásitos, que también impide que ellos absorban contaminantes peligrosos.
- ◆ Lave su automóvil sobre el césped para impedir que los surfactantes lleguen al agua.



## METALES PESADOS

Cada vez que pisamos el pedal para bajar la velocidad, se desprenden pequeñas piezas de metal del freno. Con el tiempo, este desgaste hace que debamos adquirir nuevos frenos. Ese metal que se desprende es tóxico para el consumo. A medida que lavamos el automóvil, el metal del freno y otras áreas se transporta en el agua del lavado que se escurre. Si fluye por el acceso de concreto o la carretera, puede incluso recoger más metales pesados.

Para evitar que ingresen al desagüe pluvial o al arroyo, lave su vehículo en el césped o en un lavadero comercial.

