

## ¿POR QUÉ SON IMPORTANTES LAS BMP?

Las mejores prácticas de gestión (Best Management Practices, BMP) son procedimientos ejecutables, con base en regulaciones, que minimizan las sustancias contaminantes que se descargan en el sistema de alcantarillado o en el medio ambiente. Las BMP son necesarias tanto en instalaciones industriales como comerciales que puedan producir aguas residuales con niveles más altos de sustancias contaminantes de los que se encuentran, generalmente, en aguas residuales residenciales.

## REQUISITOS

### CUMPLIMIENTO DE LOS CÓDIGOS LOCALES

- ◇ Todas las operaciones de las imprentas que envían aguas residuales al sistema de alcantarillas deben asegurarse de que sus aguas residuales cumplan con todos los códigos y requisitos locales.

### SOLICITE UN PERMISO SI ES NECESARIO

- ◇ Todas las imprentas deben solicitar un permiso si descargan más de 25,000 galones al día.

## CONTÁCTENOS



Ciudad de Spokane  
(City of Spokane)  
(509) 625-4600



Condado de Spokane  
(Spokane County)  
(509) 477-7177



Airway Heights  
(509) 443-5667

## RECURSOS ADICIONALES

### MANEJO DE RESIDUOS NOCIVOS:

Departamento de Ecología  
(Department of Ecology)  
(509) 329-3400  
[www.ecy.wa.gov](http://www.ecy.wa.gov)

Distrito de Salud Regional de Spokane  
(Spokane Regional Health District)  
(509) 324-1560 ext. 3  
[www.srhd.org](http://www.srhd.org)

En caso de derrames nocivos o alguna otra emergencia, llame al 911.

24 de julio de 2023

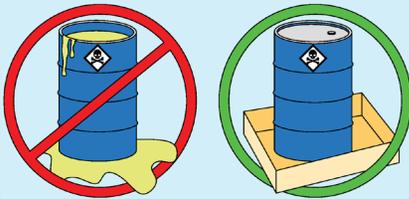
## OPERACIONES DE IMPRENTAS



MEJORES PRÁCTICAS DE GESTIÓN (BMP) PARA AGUAS RESIDUALES COMERCIALES

# MEJORES OPERACIONES DE GESTIÓN DE IMPRENTAS

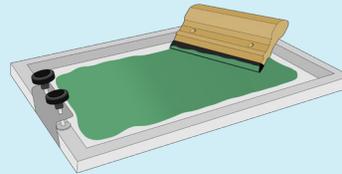
- ◇ Consulte las pautas que puede encontrar tanto en la sección 173-303-9903 como 173-303-9904 del Código Administrativo de Washington (Washington Administrative Code, WAC) para determinar si el material de residuo es peligroso.
- ◇ Coloque señales sobre el desagüe que prohíban la descarga de químicos y aceites.
- ◇ Limpie los derrames inmediatamente y remplace los contenedores que goteen.
- ◇ Desarrolle por escrito un plan de respuesta en caso de derrame, mantenga los materiales de limpieza de derrame en su lugar, limpie los derrames inmediatamente, capacite a los empleados en cuanto a procedimientos de limpieza y remplace los contenedores que goteen.
- ◇ Instale una segunda capa de contención para todo el almacenamiento de líquidos que puedan contener el 110% del mayor derrame posible.
- ◇ Limpie los derrames inmediatamente y remplace los contenedores que goteen.



# CONSEJOS PARA PREVENIR LA CONTAMINACIÓN

Estos consejos no son de cumplimiento obligatorio, pero ayudarán a que su negocio reduzca su impacto ambiental.

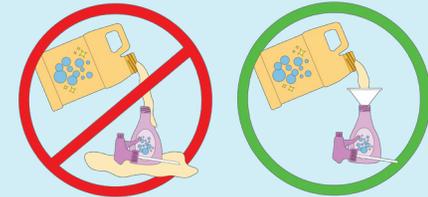
- ◇ No utilice los lavabos como contención secundaria o para almacenar productos químicos.
- ◇ Limpie las superficies con una escobilla de goma o un paño antes de lavarlas con disolvente.



- ◇ Utilice disolventes orgánicos siempre que sea posible.
- ◇ Dedique procesos a tintas o colores específicos para disminuir el número de limpiadores que se requieren para cada paso de la producción.
- ◇ Realice trabajos similares en simultaneo para reducir el volumen de residuos de limpieza.
- ◇ Si es posible, utilice fórmulas de tinta sin PCB o bajas en PCB.



- ◇ Los lugares de almacenamiento y los contenedores de residuos deben tener etiquetas claras que indiquen su contenido.
- ◇ Desarrolle y siga un plan de Manejo ambiental, e inspeccione y repare los equipos periódicamente.
- ◇ Utilice productos de limpieza ecológicos si es posible.
- ◇ Utilice grifos, bombas y embudos al verter disolventes y limpiadores.



- ◇ Obtenga y utilice en el lugar equipo reciclable que cumpla con los códigos de incendios y calidad del aire.
- ◇ Envíe disolventes y tintas que no pueden reutilizarse o reciclarse in situ a una instalación de reciclaje fuera del predio.
- ◇ Recoja y deseche de manera apropiada las toallas embebidas en disolvente o en aceite.