

Ficha para el Manejo y control de combustibles.**No. 4****Proyecto Equipmetal, S.R.L.**

Objetivos generales.	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prevenir la contaminación de las aguas superficiales y subterráneas por posible derrame de residuos oleosos. ▪ Prevenir la contaminación del suelo por posible derrame de combustible por accidente fortuito en el proceso de almacenamiento de furgones y movimiento de vehículos. 	
Impactos ambientales	
Causa	Posible derrame de combustible por algún accidente fortuito en el proceso de almacenamiento de furgones y movimiento de vehículos.
Afectación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Riesgo de contaminación del suelo y las aguas superficiales por posible derrame de combustible. ▪ Posible contaminación del suelo y las aguas superficiales y subterráneas por el manejo no adecuado de los residuos oleosos.
Actividades a implementar	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cumplir con la Norma de Seguridad en las instalaciones del proyecto. ▪ Ofrecer mantenimiento al área de operaciones de los equipos y camiones. ▪ Implementar medidas de control y seguridad en el momento de descarga de furgones. ▪ Ofrecer capacitación a los operadores sobre la prevención y manejo de accidente por derrame de combustible. ▪ Se implementará un programa semestral de revisión y mantenimiento de los camiones y cabezote de furgones- se le solicitará a la empresa contratada. 	
Medidas a tomar en cuenta.	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prevenir el vertimiento de aceite usado, combustibles y sustancias químicas en las redes de aguas pluviales, cuerpos de agua o su disposición directamente sobre el suelo. ▪ Capacitación y entrenamiento de brigadas contra incendio, que apliquen un plan de contingencia en caso de derrame accidental de combustible. 	
Costo total de las medidas: RD\$ 35,000.00	
Técnica/ Tecnología utilizada	

- Se dispondrá de extintores de capacidad apropiada.
- Se colocarán señales de seguridad en el área, para prevenir la ocurrencia de incendios, con mensajes como: no fumar, no encender fuego.
- Se evitará el almacenamiento de desechos y materiales inflamables.
- Se capacitará al personal que trabajará en el proyecto, en caso de que ocurriera un derrame y la importancia del uso de los medios de protección individual y procedimientos de seguridad.
- Será obligatorio para los trabajadores el uso de los medios de protección individual.
- Mantener el área impermeabilizada el áreas de operaciones.

Lugar de aplicación	Área de generación de energía eléctrica y tanque de almacenamiento de combustible.
----------------------------	--

Seguimiento y monitoreo

- Monitoreo periódico de los sistemas de prevención y detección de fugas.
- Control del mantenimiento de equipos y vehículos vinculados a la operación del proyecto.
- Capacitación del personal en el manejo de combustible (detección de fugas, atención de derrame).

Lic. Santa Matilde Morillo Méndez

Abogado, Notario Público

Matrícula No. **5904**

Sr. Wandy A. Delgado Tejeda

Promotor