



PETS DE OPERACIÓN DE CISTERNA DE COMBUSTIBLE

Código: MFX-PO-OCC-09-SGS	Versión: 00	Fecha de emisión: 01/02/2021
---------------------------	-------------	------------------------------

VERSIÓN	ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
00	Jherelyn Jaky Nina Velásquez	Genrey Abel Ticona Josec	Genrey Abel Ticona Josec
CARGO	E. del área de SSOMA	Gerente General	Gerente General
FIRMA			
FECHA	01/02/2021	01/02/2021	01/02/2020



	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD	Código: MFX-PO-OCC-09-SGS
	PETS DE OPERACIÓN DE CISTERNA DE COMBUSTIBLE	Versión: 00
		Fecha: 01-02-2021
		Página: 1 de 5

TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
1. PERSONAL DE CONTROL	2
2. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	2
3. EQUIPOS/HERRAMIENTAS/MATERIALES	2
4. PROCEDIMIENTO	2
5. RESTRICCIONES	3
6. CONTROL DE CAMBIOS	4

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD	Código: MFX-PO-OCC-09-SGS
	PETS DE OPERACIÓN DE CISTERNA DE COMBUSTIBLE	Versión: 00
		Fecha: 01-02-2021
		Página: 2 de 5

1. PERSONAL DE CONTROL

- Operador de cisterna de combustible.
- Ayudante de cisterna de combustible.
- Supervisor de campo.

2. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

- Protector de cabeza (casco).
- Lentes de seguridad.
- Tapones de oído.
- Respirador con filtro de polvo.
- Traje tyvek.
- Chaleco de seguridad con cinta reflectiva.
- Guantes de seguridad.
- Zapato de seguridad con punta de acero.
- Bloqueador solar.

3. EQUIPOS/HERRAMIENTAS/MATERIALES

- Cisterna de Combustible.
- Check list del equipo.
- Licencia de manejo interno.
- Licencia de conducir.
- Dispositivos de seguridad, Calzas y Conos.
- Circulina de color naranja.
- Radio de comunicación.
- Herramientas básicas.
- Kit antiderrames.
- Extintor.
- Botiquín.

4. PROCEDIMIENTO

- El operador asignado debe estar capacitado y portar su respectiva autorización para conducir cisterna de combustible.

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD	Código: MFX-PO-OCC-09-SGS
	PETS DE OPERACIÓN DE CISTERNA DE COMBUSTIBLE	Versión: 00
		Fecha: 01-02-2021
		Página: 3 de 5

- El operador de la cisterna verificara las condiciones del equipo con su respectivo Check list, realizara la vuelta de gallo a la cisterna. Verificara el kit anti- derrames, la señalización específica del combustible transportado y tener a la mano las hojas MSDS para casos de emergencia.
- Realizar 1 toque de claxon al encender el equipo, 2 toques de claxon para salir, y 3 toques de claxon para retroceder usando en todo momento el cinturón de seguridad.
- Ingresar al área operativa con circulina color naranja encendido.
- Aplicar en todo momento manejo defensivo, respetar las señales de tránsito, respetar las prioridades de derecho de vía, la velocidad de traslado 20 Km/h como máximo, mantener la distancia de 25 metros respecto de otras unidades.
- Dirigirse a la zona en donde se encuentra el equipo a abastecer respetando en todo momento las normas y señales de tránsito y aplicando manejo defensivo en todo momento.
- Estacionar el equipo respetando el perímetro del equipo a abastecer: Realizar la coordinación previa con el operador del equipo y delimitar la zona de abastecimiento con los conos de seguridad.
- Realizar el IPERC y hacer firmar con el supervisor, hacer conexión de puntos tierra antes de proceder a abastecer el combustible a los equipos. Abastecer con el equipo apagado y sin personas a bordo del mismo.
- Realizar el despacho de combustible con en EPP correspondiente (traje tivex, guantes de jebe, respirador contra gases y vapores, al concluir con el despacho de combustible y Tomar nota de las cantidades abastecidas y firmar la conformidad de las dos partes (Despachador y operador del equipo) en la hoja de control de combustible.
- El operador de la cisterna no llevara celular alguno por riesgo a la electrostática, si lo llevara lo tendrá apagado, su comunicación con el celular será a 20 m. como mínimo de distancia de equipo cisterna.

5. RESTRICCIONES

- Si el equipo o el área de trabajo están fuera de estándar.
- Si se presenta condiciones climáticas adversas, tormenta eléctrica.
- Si los riesgos identificados no fueron controlados a niveles aceptables.
- Si el operador no se encuentra en condiciones físicas y mentales óptimas.
- Si no cuenta con el Check list de pre-uso, IPERC, Hojas MSDS.

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD	Código: MFX-PO-OCC-09-SGS
	PETS DE OPERACIÓN DE CISTERNA DE COMBUSTIBLE	Versión: 00
		Fecha: 01-02-2021
		Página: 4 de 5

6. CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA DE ACTUALIZACIÓN	RAZON DEL CAMBIO

ANEXO 01
DIAGRAMA DE FLUJO

