

SERIE PROFESIONAL, LLC



Hoja de datos de seguridad

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO Y LA EMPRESA:

Nombre del producto: **ATF multivehículo**

Código(s) de producto:

Usos:

Fabricante/Proveedor: **Professional Series, LLC.**

DIRECCIÓN: 375 Ivyland Road, Suite 8, Warminster, PA 18974

Teléfono: (215) 234-3085

Número de teléfono de emergencia:
CHEMTREC 800-424-9300

Fecha de emisión: Marzo de 2006

Fecha de revisión:

Esta SDS cumple con la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA 29CFR1910.1200 revisada en mayo de 2012 (GHS).

Puede que no cumpla con los requisitos de otros países.

SECCIÓN 2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Palabra de advertencia del SGA: NINGUNO.

Clasificación SGA: No clasificado como peligroso

Indicaciones de peligro del SGA: Ninguno.

Declaraciones de precaución del SGA:

Prevención: Ninguno

Almacenamiento: Ninguno.

Respuesta: Ninguno.

Desecho: Ninguno.

Peligros no clasificados de otra manera: Ninguno.

Evaluación del SGA:

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN / INGREDIENTES:

OJOS: Enjuagar con grandes cantidades de agua.

DÉRMICO: Lavar con agua y jabón hasta eliminar todo rastro de material.

INGESTIÓN: No provoque el vómito. Busque atención médica.

INHALACIÓN: Retírelo de la exposición a humos accidentales y proporcíonele asistencia respiratoria si es necesario.

INYECCIÓN: Busque asistencia médica.

Hoja de datos de seguridad

ATF multivehículo

SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

- OJOS:** Enjuagar con grandes cantidades de agua.
- DÉRMICO:** Lavar con agua y jabón hasta eliminar todo rastro de material.
- INGESTIÓN:** No provoque el vómito. Busque atención médica.
- INHALACIÓN:** Retírelo de la exposición a humos accidentales y proporcione asistencia respiratoria si es necesario.
- INYECCIÓN:** Busque asistencia médica.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C (°F):	186 °C (367 °F)		
LÍMITES DE INFLAMABLE (% EN VOLUMEN EN AIRE):	MÁS BAJO:N / A	SUPERIOR:N / A	
MEDIOS DE COMUNICACIÓN EXTINGUIDOS:	CO2, polvo químico seco, espuma, niebla de agua		
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:	Ninguno		
TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO:	N / A		
DATOS DE LA EXPLOSIÓN:	N / A		
CLASIFICACIÓN NFPA:	SALUD:1	INFLAMABILIDAD:1	REACTIVIDAD:0

SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL:

Procedimientos en caso de derrame:	Derrames pequeños: Absorber con un material absorbente no combustible como tierra de batán o arena. Colocar en contenedores para su posterior eliminación.
	Derrames de gran magnitud: Contener el derrame de producto o aceite usado mediante diques de tierra para su posterior recuperación.
	Controlar las fuentes de ignición en la zona del derrame.
	Informe de los derrames a las autoridades competentes según lo requerido.

SECCIÓN 7 - ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN:

PROCEDIMIENTOS DE MANEJO:	Inspeccione los envases vacíos antes de usarlos. Pueden contener residuos del producto, que podrían incluir vapores inflamables y explosivos.
PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAMIENTO:	Mantenga el recipiente alejado del calor y del fuego.

SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL:

CONTROLES DE INGENIERÍA:	Utilizar en áreas bien ventiladas. En espacios confinados, puede ser necesaria la ventilación mecánica para mantener los niveles de ciertos componentes por debajo de los estándares establecidos, según la evaluación del personal designado.
PROTECCIÓN DE LOS GUANTES:	Guantes impermeables al aceite, de goma o polímero, si se prevé un contacto frecuente o prolongado.
PROTECCIÓN OCULAR:	gafas de seguridad

Hoja de datos de seguridad

ATF multivehículo

SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL: (continuación)

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	Si se prevén altas concentraciones de nieblas o humos, utilice un respirador orgánico homologado.
RECOMENDACIÓN DE ROPA:	Utilice prendas que cubran el cuerpo para evitar la exposición directa a la piel, prolongada o repetida. Lave la ropa de trabajo antes de volver a usarla.

SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

APARIENCIA:	Líquido rojo
OLOR:	Ligero olor a petróleo
pH del producto sin diluir:	N / A
PRESIÓN DE VAPOR, mm Hg (25 °C):	~2x10 ⁻³
DENSIDAD DE VAPOR:	> 1
PUNTO DE FUSIÓN:	N / A
PUNTO DE EBULLICIÓN, 760 mm Hg, °C:	~308 °C (587 °F)
SOLUBILIDAD EN AGUA:	Despreciable
GRAVEDAD ESPECÍFICA (60/60 °F)(H₂O = 1):	0.87
TASA DE EVAPORACIÓN (ACETATO DE n-BUTIL = 1):	<1
VISCOSIDAD:	N / A
PORCENTAJE DE VOLATILIDAD:	Despreciable

SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

ESTABILIDAD:	Estable
INCOMPATIBILIDAD:	Oxidantes fuertes
POLIMERIZACIÓN:	Ninguno
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:	CO ₂ (CO en combustión incompleta)

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

- - EXPOSICIÓN AGUDA -

TOXICIDAD ORAL: Baja toxicidad. Si se ingieren menos de 28 gramos, el material puede eliminarse del organismo sin causar daño. La ingestión de grandes cantidades puede causar molestias gastrointestinales leves, diarrea o dolor de cabeza.

IRRITACIÓN OCULAR: Irritación leve y transitoria.

INYECCIÓN: La inyección subcutánea o intramuscular puede causar irritación, eritema o edema.

TOXICIDAD POR INHALACIÓN: El riesgo es bajo a temperatura ambiente. Las nieblas o los vapores pueden causar mareos, dolor de cabeza, náuseas, irritación respiratoria o neumonitis química.

CONTACTO DÉRMICO: Irritante leve y transitorio, posible alérgeno leve.

Hoja de datos de seguridad

ATF multivehículo

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: (continuación)

- - EXPOSICIÓN CRÓNICA -

TOXICIDAD CRÓNICA: N / A

CARCINOGENICIDAD: N / A

MUTAGENICIDAD: N / A

DÉRMICO: La exposición prolongada y repetida puede provocar sequedad en la piel.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN DE SALUD:

CÓDIGO HMIS: **SALUD:**1 **FUEGO:**1 **REACTIVIDAD:**0

ETIQUETAS DE PRECAUCIÓN:PRECAUCIÓN: Posible alérgeno menor.

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN:

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS: Es responsabilidad del usuario determinar si el material es un residuo peligroso en el momento de su eliminación. Momento de eliminación. Antes de desechar, verifique que cumple con todas las leyes y regulaciones aplicables. Línea directa de emergencia de la RCRA: 800-424-9346.

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN DE TRANSPORTE:

DOT (Departamento de Transporte)

NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO: Aceite lubricante de petróleo

CLASE DE PELIGRO: No peligroso

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO:Ninguno asignado

PLACA DE PUNTOS: Ninguno

CATEGORÍA DE COMPATIBILIDAD: DAKOTA DEL NORTE

SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

SECCIÓN 313 DE SARA - SUSTANCIAS QUÍMICAS TÓXICAS:

Este producto no contiene sustancias químicas tóxicas según la Sección 313 de SARA y la Parte 372 del Título 40 del CFR.

COMPONENTES	CAS #	%
N / A	N / A	N / A

SECCIÓN 311 DE SARA - CATEGORÍAS DE PELIGRO:

Este producto puede cumplir uno o más de los criterios para las categorías de peligro definidas en 40 CFR Parte 370 según lo establecido en las Secciones 311 y 312 de SARA como se indica a continuación:

NO	PELIGRO INMEDIATO (AGUDO) PARA LA SALUD	NO	PELIGRO DE LIBERACIÓN REPENTINA DE PRESIÓN
NO	PELIGRO RETARDADO (CRÓNICO) PARA LA SALUD	NO	PELIGRO DE REACTIVIDAD
NO	PELIGRO DE INCENDIO		

Hoja de datos de seguridad

ATF multivehículo

SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA: (continuación)

SECCIÓN 302 DE SARA - RESIDUOS EXTREMADAMENTE PELIGROSOS

No se sabe que este producto contenga componentes en concentraciones superiores al uno por ciento que estén enumerados como sustancias extremadamente peligrosas en 40 CFR Parte 355 de conformidad con los requisitos de la Sección 302(a) de SARA.

LEY DE AGUA LIMPIA (CWA):

Según la CWA, las descargas de petróleo crudo y productos derivados del petróleo en aguas superficiales sin los permisos federales y estatales adecuados deben ser reportadas inmediatamente al Centro Nacional de Respuesta al (800) 424-8802.

SUSTANCIAS PELIGROSAS CERCLA:

Según la definición de CERCLA, el término "sustancia peligrosa" no incluye el petróleo, incluido el petróleo crudo o cualquier fracción del mismo que no esté específicamente listado o designado como sustancia peligrosa.

INVENTARIO TSCA DE EE. UU.:

Todos los componentes de este material están incluidos en el inventario TSCA de EE. UU.

SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN:

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad debe proporcionarse a todas las personas que utilicen, manipulen, almacenen, transporten o estén expuestas a este producto de cualquier otra forma. Esta información se ha elaborado para orientar al personal de ingeniería, operaciones y gestión de planta, así como a las personas que trabajen con este producto o lo manipulen. Engine Armor considera que esta información es fiable y está actualizada a la fecha de publicación, pero no ofrece ninguna garantía al respecto.

CLASIFICACIÓN DE RIESGO NFPA:	mínimo - 0	leve - 1	moderado - 2	alto - 3	extremo - 4
CALIFICACIÓN DE SALUD HMIS:	mínimo - 0	leve - 1	moderado - 2	alto - 3	extremo - 4