LUBRICANTES

NÁUTICA Y MOTO

ELAION MOTO 4T

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Línea de lubricantes para motores de 4 tiempos de motocicletas y cuatriciclos. Se encuentra conformada por los siguientes productos:

Elaion Moto 4T 10W-50: aceite 100% sintético formulado para cumplir con los más severos requisitos de protección frente a las elevadas temperaturas y altas revoluciones propias de la conducción deportiva.

Elaion Moto 4T 10W-40: aceite semisintético para requerimientos intermedios y eventualmente exigentes, lo cual asegura muy buenas prestaciones en motores de alta exigencia.

Elaion Moto 4T 10W-30: aceite semisintético para requerimientos intermedios y eventualmente exigentes, especialmente recomendado en aquellos casos en los cuales, por diseño, se solicite el uso de un lubricante de baja viscosidad.

Elaion Moto 4T 20W-50: lubricante formulado con bases minerales de alta refinación. Su formulación está dirigida a aquellos motores que por su diseño requieren de un aceite de mayor robustez en viscosidad.

APLICACIÓN

Esta línea de productos está diseñada para satisfacer los requerimientos de aquellas motocicletas y cuatriciclos equipados con motores de 4 tiempos de diseño avanzado, que por su potencia y exigencia de prestación requieren un producto de última generación. A su vez, toda la línea es apta para lubricar la transmisión y el embrague de aquellos sistemas de lubricación integral.

ATRIBUTOS

- Alta capacidad antidesgaste, lo que otorga máxima protección al motor.
- Excelente resistencia a la oxidación.
- Excelente comportamiento ante altas temperaturas.
- Óptima limpieza del motor y sistema de escape.
- Excelente respuesta en el arranque en frío.
- Cubre necesidades de sistemas combinados (motor-transmisión-embrague).

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	PRODUCTOS 10W-50	10W-40	10W-30 (*)	20W-50
Grado SAE	---	---	10W-50	10W-40	10W-30	20W-50
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	17	14	11	18,5
Índice de Viscosidad	---	D-2270	160	135	130	115
Punto de Inflamación	°C	D-92	240	220	210	230
Punto de Escurrimiento	°C	D-97	-39	-33	-30	-21

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores de producción.
(*) Producto no comercializado en Argentina.

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

	10W-50	10W-40	10W-30	20W-50
JASO T-903-98	Type MA2/MA	Type MA2/MA	Type MA	Type MA2/MA
API	SL	SJ	SL	SG

ENVASES

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión	No inducir el vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.
Inhalación	Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.
Salpicaduras en los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua.
Contacto por piel	Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. No obstante, se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

Peligro de incendio

Medio de extinción: Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

Derrames

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

Ante cualquier duda consultar inmediatamente al Centro Nacional de Intoxicaciones 0-800-333-0160 / (11) 4654-6648 / (11) 4658-7777

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.

Septiembre 2011

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

Consulta técnica
54 11 5441 0446/0657
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com