

## LUBRICANTES

## AUTOMOTOR



## ELAION COMPETICIÓN 5W-50

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante para motores 4 tiempos con características de alta exigencia. Elaion Competición es un lubricante 100% sintético, desarrollado específicamente para proteger al motor frente a exigencias extremas. La moderna tecnología de sus aditivos permite afrontar situaciones críticas, tales como: la alta carga térmica, la exposición al cizallado y la dilución por combustible. La protección al desgaste que ofrece este producto ha sido verificada en banco mediante ensayos HFRR (\*), como así también en pista.

(\*): High Frequency Reciprocating Rig

### APLICACIÓN

Lubricante dirigido a motores 4 tiempos a nafta que se encuentran sometidos a la alta exigencia, tal el caso de vehículos de competición que desarrollan elevada potencia.

### ATRIBUTOS

- Excelente control sobre la dilución con combustible (como consecuencia de la alta riqueza de mezcla utilizada en competencia), lo cual permite asegurar una película de aceite a lo largo de toda la prueba.
- Alta protección contra el desgaste en zonas de elevada carga e impacto (cojinetes, elementos del pistón, árbol de levas y tren de válvulas en general).
- Asegura una buena fluidez y evita la formación de depósitos en zonas de alta temperatura y de escaso huelgo. El turbo es un claro ejemplo.
- Su elevado rango SAE (5W-50) sumado a su elevado índice de viscosidad le confieren una excelente capacidad para desempeñarse en forma óptima a cualquier temperatura ambiente por extrema que sea.

### ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	Elaion Competición 5W-50
Grado SAE	----	----	5W-50
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	17,5
Viscosidad a -30 °C, máx.	cP	D-5293	6600
Punto de Inflamación	°C	D-92	215
Punto de Escurrimiento	°C	D-97	-36
TBN, Mín.	mg KOH/gr	D-2896	10
Color	-	-	Rojo

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

### NIVELES Y ESPECIFICACIONES

API SN (\*)

(\*) Por su formulación y diseño particular, esta calidad deberá ser tomada solo como referencia

#### ENVASES

Este producto se comercializa en envases de 1, 4 y 20 litros.

#### PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: [www.ypf.com](http://www.ypf.com)

Reemplaza a la C.T. N° 169, Agosto 2017.

#### JUNIO 2018

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

Consulta técnica  
011 5441-0446 / 0657  
[asistenciatecnica@ypf.com](mailto:asistenciatecnica@ypf.com)

[ypf.com](http://ypf.com)