## FICHA TÉCNICA Nº 21

#### **COMBUSTIBLE**

#### **AUTOMOTOR**

# DIESEL 500

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Gasoil grado 2 formulada especialmente para atender los requerimientos de los motores Diesel del mercado.

Responde a las demandas de aquellas motorizaciones Euro II y Euro III equipados con sistemas de inyección directa o indirecta, ya sean naturalmente aspirados o turboalimentados.

#### **ATRIBUTOS**

Este producto incorpora en su formulación un equilibrado paquete de aditivos que le confiere los siguientes beneficios:

- Eficiente limpieza de inyectores que mantienen la potencia del motor en condiciones óptimas operativas.
- Óptimo control sobre la formación de espuma.
- Excelente control sobre la herrumbre y corrosión, manteniendo la vida útil del sistema de combustible y del motor.

## **ANÁLISIS TÍPICOS**

Ensayos	Unidad	Método ASTM	DIESEL 500
Densidad a 15 °C	g/cm3	D1298/4052	0,84
Viscosidad a 40 °C	cSt	D445	3,1
Número de cetano		D613	50
Punto de inflamación	°C	D93	56
Destilación 90%	°C	D86	355
Biodiesel, mín.	%vol	(*)	7,5
Azufre	mg/kg	D4294	330
Lubricidad (HFRR a 60 °C)	micrones	D6079	338
POFF	°C	(**)	
Color		Visual	Ámbar

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

<sup>(\*)</sup> Método EN 14078. Este producto cumple con la Resolución 1283/06, sus modificatorias y complementarias de la Secretaría de Energía.

<sup>(\*\*)</sup> Método IP-309. Depende de la zona geográfica y de la variación de temperatura según la estación del año.

## 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.

Reemplaza a la C.T. N°22, abril 2024.

DICIEMBRE 2024

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

Consultas técnicas a: asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com