

# GASÓLEO B DE CEPSA.

El **GASÓLEO B de CEPSA** es un carburante cuyas propiedades lo han convertido en la solución para aquellos que lo necesitan en su actividad industrial o agrícola.

Su formulación proporciona una adecuada protección del sistema de alimentación y de los inyectores, manteniendo las prestaciones de la maquinaria.

El **GASÓLEO B de CEPSA** es compatible con otros gasóleos agrícolas así como con todo tipo de motores y maquinaria agrícola tanto nueva como antigua.

## BENEFICIOS PARA SU MOTOR.

- Buena combustión que se traduce en un mejor arranque en frío y menor ruido.
- Presenta un buen comportamiento a bajas temperaturas.
- Estabilidad a la oxidación que evita la formación de partículas insolubles que pueden obstruir los filtros y afectar al sistema de inyección.
- Gasóleo respetuoso con el medio ambiente por la reducción en el contenido en azufre.

## UTILIZACIÓN.

El uso del gasóleo B está sujeto a las limitaciones establecidas en el artículo 54 de la Ley 38/1992 de Impuestos Especiales.

## NIVEL DE CALIDAD.

- Cumple con las especificaciones definidas por el Real Decreto 1088/2010 de 3 de septiembre.
- Es conforme a la Directiva 2009/30/CE de 23 de Abril de 2009.

## SEGURIDAD E HIGIENE.

Existe Ficha de Datos de Seguridad a disposición de las personas interesadas.

# ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO

## **GASÓLEO B DE CEPSA.**

<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>UNIDADES DE MEDIDA</b>	<b>NORMA DE ENSAYO</b>	<b>MÍN.</b>	<b>MÁX.</b>
Densidad a 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	UNE EN ISO 12185	820	880
Color		ASTM D 1500	-----	Rojo
Azufre	mg/kg	ASTM 4294	-----	10
Número de cetano		UNE EN ISO 4264	46	-----
Índice de cetano		UNE EN 5165	49	-----
Destilación 65% recogido 85% recogido 95% recogido	°C	UNE EN ISO 3405	250 ----- -----	----- 350 370
Viscosidad cinemática a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	UNE EN ISO 3104	2,0	4,5
Punto de Inflamación	°C	UNE EN ISO 22719		Superior a 60
Punto de obstrucción del filtro en frío  Invierno (1 octubre-31 marzo) Verano (1 abril-30 septiembre)	°C	UNE EN 116	----- -----	-10 0
Residuo Carbonoso (sobre 10 % v/v final destilación)	% m/m	UNE EN ISO 10370	-----	0,3
Contenido en agua	mg/kg	UNE EN ISO 12937	-----	200
Contaminación total (partículas sólidas)	mg/kg	UNE EN ISO 12662	-----	24
Contenido en cenizas	% m/m	UNE EN ISO 6245	-----	0,01
Corrosión lámina de cobre (3h a 50 °C)	escala	UNE EN ISO 2160	-----	Clase 1
Transparencia y brillo		ASTM D 4176		Cumple
Estabilidad a la oxidación	g/m <sup>3</sup>	UNE EN ISO 12205	-----	25
Lubricidad, diámetro de huella corregido (wsd 1,4) a 60 °C	micras	UNE EN ISO 12156-1	----	460
Aditivos y agentes trazadores	Regulados por la Orden PRE/1724/2002 de 5 de julio, modificada por la Orden PRE/3493/2004 de 22 de octubre.			