

GASÓLEO B AGROMAX DE CEPSA.

GASÓLEO B AGROMAX DE CEPSA es un carburante de calidad superior con una formulación equilibrada y exclusiva especialmente desarrollada para satisfacer las demandas de los fabricantes y usuarios de maquinaria agrícola equipada con motores de tecnología avanzada como es el Common-Rail.

AGROMAX diésel de Cepsa no solo previene la formación de depósitos en los inyectores sino que, además, elimina los ya existentes.

Esto proporciona la máxima limpieza del sistema de alimentación, lo que permite conservar todas las prestaciones del motor durante su vida útil.

En pocas palabras, **AGROMAX** diésel de Cepsa llega al mundo de los combustibles de última generación como una auténtica garantía de salud para los motores agrícolas.

BENEFICIOS.

- **Alarga la vida del motor** manteniendo y restableciendo la limpieza de las partes sensibles del motor como son los inyectores.
- **Aporta una mejor estabilidad que reduce la tendencia del combustible a oxidarse. Reduce, por tanto, costes de mantenimiento y se prolonga la vida útil del vehículo.**
- **Protege los elementos metálicos por donde pasa el carburante, desde el depósito del vehículo hasta la cámara de combustión.**
- **Frente a una entrada accidental de agua, se favorece la separación entre el agua y el gasóleo. Se impide, por tanto, la entrada de agua en el sistema de alimentación del motor, protegiéndolo en todo momento.**
- **Suministro más rápido y sin salpicaduras:** reduce la formación de espuma durante el suministro.
- **Mejora del número de cetano, produciendo un mejor arranque en frío, reduciendo el ruido del motor y aumentando el confort durante la conducción.**

CEPSA

agromax
diesel



Aspecto de un inyector en contacto con un carburante convencional.



Aspecto de un inyector en contacto con el nuevo Agromax Diesel de Cepsa.

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/ de 23 de abril de 2009.

SEGURIDAD E HIGIENE

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

ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO **AGROMAX DIESEL** DE CEPSA.

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADES DE MEDIDA | NORMA DE ENSAYO | MÍN. | MÁX. |
|---|--|--------------------|-----------------------|---------------------|
| Densidad a 15 °C | kg/m ³ | UNE EN ISO 12185 | 820 | 880 |
| Color | | ASTM D 1500 | | Rojo |
| Azufre | mg/kg | ASTM 4294 | ----- | 10 |
| Índice de Cetano | | UNE EN ISO 4264 | 46 | ----- |
| Número de Cetano | | EN ISO 5165 | 49 | ----- |
| Destilación 65% recogido 85% recogido 95% recogido | °C | UNE EN ISO 3405 | 250 ----- ----- | ----- 350 370 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C | mm ² /s | UNE EN ISO 3104 | 2 | 4,5 |
| Punto de Inflamación | °C | UNE EN ISO 22719 | | Superior a 60 |
| Punto de obstrucción del filtro en frío | °C | UNE EN 116 | | |
| Invierno (1 Octubre-31 Marzo) Verano (1 Abril-30 Septiembre) | | | ----- ----- | -10 0 |
| Residuo Carbonoso (sobre 10 % v/v final destilación) | % m/m | UNE EN ISO 10370 | ----- | 0,3 |
| 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 |
| Lubricidad, diámetro de huella corregido (wsd 1,4) a 60°C | micras | UNE EN ISO 12156-1 | ---- | 460 |
| Estabilidad a la oxidación | g/m ³ | UNE EN ISO 12205 | ----- | 25 |
| Aditivos y agentes trazadores (1) | Regulados por la Orden PRE/1724/2002 de 5 de julio, modificada por la Orden PRE/3493/2004 de 22 de octubre | | | |