

Información del producto

DIESEL B5 S50

Descripción

DIESEL B5 S50 es un combustible para motores Diesel, diseñado para garantizar la calidad e incrementar la eficiencia durante su uso. Está compuesto por una mezcla de 95% de ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel) y 5% de Biodiesel (B100). Nuestro **DIESEL B5 S50** está producido para satisfacer las necesidades de los clientes más exigentes, sus características de fluidez a bajas temperaturas ayudan a mantener los vehículos en movimiento en condiciones bastante frías. Es importante mencionar que nuestro **DIESEL B5 S50** cumple con todas las especificaciones técnicas vigentes.

Aplicación

DIESEL B5 S50 puede ser usado en diversas aplicaciones tales como:

- Motores diesel correspondiente a vehículos para el transporte terrestre (autos, camiones, camionetas, autos de carrera, etc).
- Plantas de generación eléctrica.
- Equipos para la industria en general (minería, pesca, construcción, sector agrícola, entre otros).

Ventajas

- Contiene un excelente número de Cetano, lo cual permite una combustión más eficiente y una mejor performance del motor.
- Asegura una efectiva protección contra el desgaste del motor, debido a su bajo contenido de Azufre en relación a la especificación y a los productos de la competencia.
- Excelente lubricidad y reducción de emisiones contaminantes.
- Excelente calidad para el arranque en frío.

Nuestro **Diesel B5 S50** contiene aditivos de última generación, los cuales brindan las siguientes ventajas:

- Óptima pulverización del combustible debido a una mayor limpieza de los inyectores, lo cual brinda una mejor protección contra los efectos de la corrosión.
- Asegura una mejor estabilidad, previniendo la acumulación de depósitos.
- Controla la formación de espuma durante el abastecimiento del combustible, permitiendo mayor comodidad y rapidez en el llenado.

Características típicas

Parámetro	Método	Resultado
Gravedad API a 60°C	ASTM D 1298	36.4
Punto de inflamación (°C)	ASTM D 93	60
Viscosidad a 40°C (cSt)	ASTM D 445	4
Azufre (ppm)	ASTM D 5453	< 10
Índice de Cetano	ASTM D 4737 / D 976	50
Agua y sedimentos (% vol)	ASTM D 1798	0
Lubricidad - HFRR (um)	ASTM D 6079	400
Punto de obstrucción al filtro en frío (°C)	ASTM D 6371	-17

Especificaciones

DIESEL B5 S50 cumple con todas las especificaciones de calidad supervisadas por Osinergmin, basadas en una línea de especificaciones Nacionales y Mundiales detalladas a continuación:

- D.S. N° 092-2009-EM - "Especificaciones de calidad del Diesel B5 S50".
- ASTM D 975 - "Standard Specifications for Diesel Fuel Oils".
- API - "American Petroleum Institute".
- ACEA - "European Automobile Manufacturers Association".
- World Wide Fuel Charter - 2013

Salud y seguridad

Revise la información y recomendaciones de la Hoja de Datos de Seguridad del producto (MSDS).

Consultas y/o información adicional

Email: servicioalcliente@pbf.com.pe
Central telefónica: 616 9292