# Gulf Super Diesel Plus

## *Aceite para motor de alto rendimiento*

**Descripción del producto.**

**Gulf Super Diesel Plus** es un aceite para motores diésel de trabajo pesado, aspiración natural o turboalimentados que operan bajo condiciones moderadas a severas. Están formulados con aceites básicos altamente refinados y aditivos de excepcional rendimiento que otorgan total protección del motor bajo diferentes condiciones de operación. Gulf Super Diesel Plus proporciona una mayor protección frente al desgaste y formación de depósitos, y es adecuado para su uso en una amplia gama de aplicaciones dentro y fuera de carretera donde este tipo de lubricantes son recomendados.

**Características y ventajas.**

- Mejora la estabilidad termo-oxidativa controlando la acumulación de lodos y depósitos.
- Mejor detergencia que reduce los depósitos y mantiene los motores más limpios.
- Buena capacidad de dispersión ayudando a controlar el hollín y evitando el aumento de viscosidad del aceite junto con el desgaste prematuro de los componentes del motor.
- Estabilidad al corte que ayuda a reducir el consumo de aceite y el desgaste.
- Buenas propiedades de inhibición de la corrosión proporcionando protección contra la corrosión y el desgaste.

**Aplicaciones.**

- Motores diésel turbo cargados y de aspiración natural de todos los principales fabricantes de motores que requieren aceites de calidad API CF-4.
- Aplicaciones en carretera, incluyendo las aplicaciones de trabajo liviano y pesado.
- Motores diésel de servicio pesado utilizados en minería, construcción, agricultura y otras aplicaciones fuera de carretera.

Las propiedades típicas mencionadas anteriormente pueden sufrir variaciones menores que son normales en la fabricación del producto, las cuales no afectan el rendimiento del mismo. La información anterior no debe interpretarse como una garantía de rendimiento. Siga las recomendaciones del fabricante del equipo para el nivel de rendimiento y grado de viscosidad adecuados. La Ficha de Datos de Seguridad del Material para este producto está disponible con su distribuidor más cercano Gulf.

Gulf Colombia
La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación. No se da ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de la información o de la idoneidad de los productos. Gulf Colombia se reserva el derecho de modificar y cambia sus productos y las especificaciones sin previo aviso.
www.gulfcolombia.com

# Gulf Super Diesel Plus

## *Aceite para motor de alto rendimiento*

### Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas.

| **Cumple con las siguientes especificaciones** | | **10W-30** | **15W-40** | **20W-40** | **20W-50** | **25W-50** | **25W-60** | **40** | **50** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| API CF-4 | | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** |
| **Características típicas** | | | | | | | | | |
| **Parámetros de la prueba** | **Método ASTM** | **Valores típicos** | | | | | | | |
| Viscosidad a 100 ºC, cSt | D 445 | 11.4 | 14.35 | 14.46 | 18.5 | 18.85 | 24.2 | 14.0 | 18.2 |
| Índice de Viscosidad | D 2270 | 135 | 139 | 114 | 126 | 113 | 118 | 98 | 97 |
| Punto de inflamación, ºC | D 92 | 222 | 226 | 238 | 238 | 244 | 244 | 236 | 248 |
| Punto de fluidez, ºC | D 97 | -30 | -27 | -24 | -24 | -21 | -21 | -18 | -18 |
| TBN, mg de KOH/g | D 2896 | 10.5* | 7.5* | 7.4* | 7.6* | 6.04 | 6.04 | 7.2 | 7.2 |
| Densidad a 15 ºC, kg/l | D 1298 | 0.878 | 0.891 | 0.898 | 0.895 | 0.898 | 0.899 | 0.902 | 0.904 |
| Cenizas sulfatadas,% en peso | D 874 | - | 1.02* | 1.0* | 1.03* | 0.77 | 0.77 | 0.97 | 0.97 |

* = consultar a tu distribuidor local por detalles.

**@ingpatarroyo 2018 - 01 | Nov 2016**

Las propiedades típicas mencionadas anteriormente pueden sufrir variaciones menores que son normales en la fabricación del producto, las cuales no afectan el rendimiento del mismo. La información anterior no debe interpretarse como una garantía de rendimiento. Siga las recomendaciones del fabricante del equipo para el nivel de rendimiento y grado de viscosidad adecuados. La Ficha de Datos de Seguridad del Material para este producto está disponible con su distribuidor más cercano Gulf.

Gulf Colombia
La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación. No se da ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de la información o de la idoneidad de los productos. Gulf Colombia se reserva el derecho de modificar y cambia sus productos y las especificaciones sin previo aviso.
www.gulfcolombia.com