



# Shell Mysella Oil R

## *Aceite de muy bajo contenido de cenizas para motores estacionarios a gas*

Shell Mysella Oil R son aceites minerales altamente refinados con aditivos especialmente seleccionados para lograr sus características de muy bajo contenido de cenizas. Están formulados para su uso en motores con encendido por chispa que requieren un aceite de estas características.

### Aplicaciones

Shell Mysella R está recomendado para ser utilizado en motores de gas con encendido por chispa que requieran un muy bajo contenido de cenizas. También es apropiado para motores de bajo régimen de diseño antiguo, y puede utilizarse en motores de dos y cuatro tiempos.

Shell Mysella R ha sido principalmente desarrollado para ser usado en aplicaciones con gas natural y otros gases de hidrocarburos que esencialmente estén libres de azufre y compuestos halogenados.

### Características Principales

- **Excelente protección de cilindros y cojinetes.**  
Sus superiores propiedades anticorrosivas y antioxidantes protegen cilindros y cojinetes.
- **Muy bajo nivel de cenizas**  
Su muy bajo nivel de cenizas mantiene limpias las cámaras de combustión, coronas de pistón y válvulas, contribuyendo a aumentar la vida útil del motor y a extender

los períodos de recambio. Minimiza el ensuciamiento de sistemas catalíticos de escape.

### Nivel de Performance

Shell Mysella R cumple entre otras las siguientes especificaciones:

API	CB
DEF STAN	91-31 / 1
MWM Deutz	grupo D

### Salud y Seguridad

El aceite Shell Mysella R no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial. Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

### Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell.

**Características Típicas**

<b>Shell Mysella R</b>	<b>SAE 30</b>	<b>SAE 40</b>
<b>Viscosidad cinemática</b> @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	101 11.5	139 14.2
<b>Índice de viscosidad (VI)</b>	100	100
<b>Densidad, g/cm<sup>3</sup></b>	0,892	0,899
<b>Punto de inflamación, COC, °C</b>	218	230
<b>Punto de escurrimiento, °C</b>	-18	-18
<b>Alcalinidad total, mg KOH/g</b>	2.0	2.0
<b>Cenizas sulfatadas, % p/p</b>	0,2	0,2

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.