



# Shell Flushing Oil

## Aceite para lavado de equipos

Shell Flushing es un aceite mineral sin aditivos, destinado al lavado de sistemas de lubricación. Su baja viscosidad permite una fácil circulación y filtrado sin necesidad de calentamiento previo.

### Aplicaciones

Shell Flushing Oil se emplea en el lavado de cárteres de motores de combustión interna, cajas de engranajes, sistemas centralizados de lubricación y otros sistemas previo al llenado con el aceite de servicio y su posterior puesta en marcha.

Cabe destacar que tanto en la elección tipo del aceite, como del procedimiento a utilizar deberá tenerse en cuenta:

- Naturaleza de los residuos a ser eliminados.
- Partes que requieran un desarmado para una limpieza manual.
- Posibilidad de mezcla con el aceite de servicio.

Por lo tanto no debe usarse Shell Flushing Oil cuando:

- El fabricante del equipo aconseje el empleo de fluidos especiales.
- La cantidad de producto que puede quedar en el sistema presente algún inconveniente (por ejemplo motores con botadores hidráulicos).

### Características Principales

- Shell Flushing Oil es compatible con todos los elastómeros y pinturas habitualmente utilizados en sistemas que utilizan aceites minerales.
- Su baja viscosidad y alto índice de viscosidad permiten una buena circulación. En climas fríos puede ser calefaccionado. Posee una alta capacidad de disolución que permite remover fácilmente los depósitos presentes en el sistema.

### Compatibilidad

- **Compatibilidad con componentes**  
El aceite Shell Flushing es compatible con la mayoría de las bombas y componentes, incluso cuando hubiera aleaciones de plata presentes.
- **Compatibilidad con sellos y elastómeros**  
Shell Flushing es compatible con todos los elastómeros habitualmente utilizados en sistemas hidráulicos con aceites minerales.

### Características Típicas

Shell Flushing Oil	ISO VG 22
<b>Viscosidad cinemática</b> @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	21,0 4,6
<b>Índice de viscosidad (VI)</b>	95
<b>Densidad a 15/4°C, g/cc</b>	0,868
<b>Punto de inflamación, COC, °C</b>	205
<b>Punto de escurrimiento, °C</b>	-9

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.

### Salud y Seguridad

Shell Flushing Oil 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.