



Shell Flushing Oil 32

Aceite para lavado de equipos

Shell Flushing Oil 32 es un aceite de flushing industrial Grupo II con un muy bajo nivel de azufre sin contenido de detergentes adecuado para la remoción de hidrocarburos livianos por lavado de los sistemas industriales.

Aplicaciones

- Shell Flushing Oil 32 es un aceite lavado sin detergente ISO VG 32, adecuado para ser utilizado en sistemas hidráulicos, turbinas y de transferencia térmica que requieran un exhaustivo limpieza y extracción del fluido antes de la recarga. Se utiliza bases lubricantes Grupo II.
- Shell Flushing Oil 32 no contiene detergentes y puede ser utilizado con confianza en aquellos sistemas que requieran no ser contaminados con productos que contengan calcio, detergentes o jabones.
- Shell Flushing Oil 32 está basado en hidrocarburos, altamente hidrotatados.

Características de desempeño y beneficios

- **Baja viscosidad**
Shell Flushing Oil 32 es un fluido ISO VG 32 y lo suficientemente liviano para penetrar en los lugares más inaccesibles tanto en sistemas hidráulicos como turbinas. Su rango de viscosidad y alto punto de inflamación lo hace adecuado también para ser usado en el lavado de sistemas de transferencia térmica.

- **Básicos hidrocarbonados**

Shell Flushing Oil 32 está formulado con básicos hidrocarbonados y son totalmente compatibles con la mayoría de los materiales de los sistemas hidráulicos, turbinas y transferencia térmica. Cumple con los requerimientos de JIS K 2213 Tipo 1 (sin aditivos) y MHI Power Tipo 1 Flushing Oil.

- **Libre de detergentes**

Shell Flushing Oil 32 es un fluido sin detergentes y por lo tanto puede ser usado con total confianza en entornos sensibles al calcio.

Salud y Seguridad

El aceite Shell Flushing Oil 32 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 Servicio Técnico Shell.

Protección del medio ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado; no lo vierta en drenajes, ni en suelos, o agua.

Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Servicio Técnico de Lubricantes.



Características Típicas

			Flushing Oil 32
Viscosidad Dinámica a 40°C	cSt	IP 71	30,0
Densidad a 15°C	Kg/litro	IP 365	0,865
Punto de escurrimiento	°C	IP 15	-15
Punto de inflamación (copa cerrada)	°C	D 93	215
Número de Acidez Total	mg KOH/g	D 974	<0,03
Liberación de aire a 50°C	minutos	IP 313	1
Azufre total	ppm	D 2622	<10
Contenido de zinc	ppm		<5

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.