



Shell Vitrea Oil

Aceite lubricante de uso industrial

Los Shell Vitrea son aceites minerales puros refinados, de alto índice de viscosidad adecuados para un amplio rango de aplicaciones industriales.

Aplicaciones

Los aceites Shell Vitrea están indicados para la lubricación de:

- Cojinetes y rodamientos.
- Lubricación de reductores donde el fabricante apruebe el uso de lubricantes minerales sin aditivos.
- Sistemas circulatorios o de lubricación a pérdida.
- Compresores de aire, bombas de vacío, y lubricación general de maquinaria industrial con cargas y temperaturas moderadas.

Características Principales

- Buenas propiedades de separación de agua.
- Extensa vida de servicio en sistemas circulatorios.

Características Típicas

Shell Vitrea Oil	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	100 11,1	150 14,8	220 19,2
Índice de viscosidad (VI)	96	98	95
Densidad a 15/4°C, g/cc	0,884	0,885	0,889
Punto de inflamación, COC, °C	178	188	240
Punto de escurrimiento, °C	-6	-3	-3

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.

Nivel de Performance

Los aceites Shell Vitrea cumplen con:

DIN 51517-1 Calificación C
DIN 51506 Calificación VB/VC

Salud y Seguridad

Los aceites Shell Vitrea no presentan riesgo para la salud cuando son usados 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.

