

Shell Torcula® Oil

Aceites para herramientas neumáticas



Shell Torcula® Oil han sido desarrollados para satisfacer los requerimientos especiales de lubricación de las herramientas neumáticas de percusión, incluyendo aquellas sujetas a las más arduas condiciones. Basados en una mezcla de aceites minerales altamente refinados y aditivos selectos por su habilidad para mantener fuerza en la película lubricante y efectiva lubricación en los mecanismos neumáticos de impacto.

Aplicaciones

- Herramientas neumáticas de percusión, incluyendo aquellas para perforadoras de piedra.
- Shell Torcula® Oil son apropiados para su uso en herramientas neumáticas trabajando a muy bajas temperaturas.

Características y beneficios

- **Superior desempeño de lubricación y propiedades antidesgaste.**

Shell Torcula® Oil posee excelentes propiedades de lubricidad y antidesgaste que proveen alta capacidad de carga y resistencia de la película lubricante para prevenir el desgaste, calor excesivo y sobrecalentamiento de los componentes. Estas propiedades esenciales de extrema presión previenen la ruptura de la película lubricante dentro del mecanismo de impacto, donde movimientos recíprocos y rotatorios estén presentes.

- **Buena estabilidad térmica y oxidativa.**

Resiste la formación de lodos y otros productos dañinos de la oxidación, aun a altas temperaturas.

- **Excelente protección a la corrosión**

Aditivos anti-herrumbre proveen efectiva protección contra la corrosión en todas las superficies internas. Combate el efecto de lavado por agua, formado en superficies críticas durante el proceso de expansión del aire.

Aprobaciones

Gardner Denver

Higiene y seguridad

No presenta riesgo alguno para la salud cuando es utilizado en las aplicaciones recomendadas y se observan niveles adecuados de higiene personal e industrial. Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad del Producto a su representante Shell.

Proteja el medio ambiente.

Disponga del aceite y sus envases de acuerdo a la legislación vigente. No descargar aceite en suelos, desagües o cursos de agua.

Shell Torcula[®] Oil

Aceites para herramientas neumáticas



Características típicas

Torcula			150
ISO VG		ISO 3448	150
Viscosidad		ISO 3104	
	a 40°C	mm ² /s	150
	a 100°C	mm ² /s	15.4
Índice de viscosidad		ISO 2909	103
Flash Point COC	°C	ISO 2592	249
Punto de fluidez	°C	ISO 3016	-24
Densidad a 15°C	kg/m ³	ISO 12185	896

Las propiedades típicas del producto son actuales a la fecha de publicación de esta ficha técnica. Estas propiedades son determinadas promediando los datos reales del lote suministrado por las plantas de fabricación sobre un período de tiempo. Estos datos típicos no pueden ser garantizados idénticos a los productos en cualquier momento específico. Los datos suministrados en esta publicación son presentados como guía para los usuarios de lubricantes Shell. Consulte a su representante para la información más reciente.

Para obtener mayor información sobre estos productos contáctese con su compañía local Shell.