

BARDAHL® DRILLING OIL

Aceite Lubricante para Herramientas Neumáticas.

Descripción.

Bardahl® Drilling Oil es una familia de aceites lubricantes que han sido desarrollados para cumplir con los especiales requerimientos de lubricación de todas las herramientas neumáticas de percusión, incluyendo aquellas que trabajan en las más arduas condiciones de trabajo. Están elaborados con una mezcla de aceites minerales altamente refinados y aditivos especialmente seleccionados que le proporcionan excelente capacidad para mantener la película lubricante entre los mecanismos internos de los equipos neumáticos.

Propiedades y Beneficios.

- Excepcionales propiedades lubricantes y antidesgaste.
- Alta resistencia térmica y a la oxidación.
- Excelente protección contra la corrosión.
- Menor desgaste en herramientas.
- Excelente resistencia a la ruptura de la película lubricante.

Características.

| Características | Método ASTM | Valore Típicos | | | |
|-------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Grado ISO VG | --- | 68 | 100 | 150 | 220 |
| Apariencia | Visual | Clara y Brillante | Clara y Brillante | Clara y Brillante | Clara y Brillante |
| Viscosidad @ 40 °C, cSt | D 445 | 68.00 | 100.0 | 150.0 | 220.0 |
| Viscosidad @ 100 °C, cSt | D 445 | 8.500 | 10.50 | 14.50 | 19.00 |
| Índice de Viscosidad | D 2270 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Punto de Inflamación, °C | D 92 | 215 | 220 | 230 | 235 |
| Gravedad Especifica @ 15.6 °C | D 4052 | 0.8880 | 0.8900 | 0.8940 | 0.9000 |

Aplicación.

- Herramientas neumáticas de percusión.
- Perforadoras.
- Martillos.
- Taladros.
- Barrenas, utilizadas en la perforación de rocas.

Especificaciones y/o Aprobaciones.

- Cumple con los requerimientos de Gardner-Denver y Wim Ragsdale

Salud y Seguridad.

Bardahl® Drilling Oil no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

- No contamine.
- No tire el aceite usado al alcantarillado.
- Para mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS).