Dilusur,s.l.

Ficha tècnica

BARDAHL OPEN GEAR & WIRE COMPOUND

Compuesto lubricante de alta protección para engranajes abiertos, cables y cadenas



Especialmente formulado para su uso en engranajes abiertos y conducciones de cadenas. Diseñado para proporcionar una protección extra contra el desgaste, la herrumbre y la corrosión, incluso bajo las más severas condiciones de trabajo, altas presiones, cargas extremas y ambientes contaminantes o abrasivos.

PROPIEDADES Y RENDIMIENTO

- **Película protectora polar:** Componentes 'orgánicos polares' y agentes E.P. atraídos al metal que forman una capa molecular resistente a altas temperaturas.
- **Alta penetración y adherencia:** Penetra en los cables y conexiones creando una resistente capa adhesiva no lavable por agua.
- **Protección ambiental y corrosión:** Elimina depósitos y protege eficazmente contra suciedad, abrasión, herrumbre y agentes corrosivos.
- **Aplicación versátil:** Protege eficazmente tornillos, grilletes, cerrojos, palancas e interruptores en condiciones extremas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Método	Valor
Viscosidad a 20 °C	ASTM D-445	1600 mm²/s
Viscosidad a 40 °C	ASTM D-445	1000 mm²/s
Densidad a 20 °C	ASTM D-1298	930 kg/m³
Punto de Inflamación / Ebullición	ASTM D-92	27 °C

UTILIZACIÓN Y APLICACIONES

• Modo de empleo: Aplicar directamente sobre las superficies a tratar para proporcionar una capa protectora y lubricante. Se pulveriza fácilmente como un fluido penetrante y adquiere rápidamente una consistencia semi-sólida adhesiva.
• Ámbitos de aplicación: Engranajes abiertos, conducciones de cadenas, cables de acero, conectores, tornillos, grilletes, cerrojos, palancas e interruptores expuestos a la intemperie, cargas pesadas o ambientes abrasivos.

PRESENTACIÓN

- Ref. 72204: Caja 12 x 400 ml (Aerosol)