

WL-724HT

Sello de grasa para cable - Alta temperatura - Servicio resistente a la corrosión

Descripción:

La grasa de sellado para cable Lubchem WL-724HT está optimizada para servicio corrosivo severo a altas temperaturas. La 724HT contiene un paquete superior de protección contra la corrosión que incluye un inhibidor de óxido, un inhibidor de corrosión para pozos, un eliminador de H₂S y amortiguadores de pH. Esta combinación proporciona una protección inigualable contra la corrosión en entornos de fondo de pozo calientes y de alta presión donde se produce exposición a humedad, H₂S, CO₂ y fluidos ácidos corrosivos. Este "aceite de miel" está diseñado específicamente para su uso en operaciones de registro de pozos de petróleo y gas y otras aplicaciones de cable donde se requiere un sello dinámico lubricante.

Aplicaciones:

El WL-724HT está inhibido para gases ácidos y protege el cable en condiciones de 20 % de CO₂ y H₂S, altas temperaturas y presiones de hasta 10 000 psi o superiores. Lubchem WL-724HT se recomienda para cables trenzados, cables y cuerdas de acero. Se aplica mediante cabezales de control de inyector de grasa y lubricadores de cables, y está disponible en los siguientes grados de viscosidad y rangos de temperatura. Nuestra serie 700 de alta temperatura está disponible en grados de viscosidad 16, 20, 24, 26 y 28.

Características:

- Paquete de protección anticorrosión mejorado
- A base de hidrocarburos
- Proporciona lubricación y sellado.
- Minimiza la pérdida de fluidos del pozo durante la operación.
- Resistente al H₂S y al CO₂
- Reduce el goteo y las salpicaduras.
- No conductor
- Viscosidades personalizadas disponibles bajo pedido.

Propiedades:

Aspecto Líquido viscoso de color ámbar oscuro
 Densidad 7.5 lbs./gal. típica
 Gravedad específica a 25 °C 83-.90
 Punto de inflamación (ASTM D92)..... 390 °F (198 °C)
 Rango de viscosidad 23.000 a 26.500 cps a 25 °C
 Rango de temperatura 88 °F (31 °C) a 145 °F (63 °C)
 Índice de viscosidad..... 295

Cable WL-724HT: Medición de la viscosidad en función de la temperatura.

