

WL-724HT

Selo de graxa para perfilagem de cabos - Alta temperatura - Serviço corrosivo aprimorado

Descrição:

A graxa para cabos de aço Lubchem WL-724HT foi aprimorada para serviços severos de corrosão em altas temperaturas. A 724HT contém um pacote superior de proteção contra corrosão que inclui um inibidor de ferrugem, um inibidor de corrosão para o fundo do poço, um removedor de H₂S e agentes tamponantes de pH. Essa combinação proporciona proteção incomparável contra corrosão em ambientes quentes e de alta pressão no fundo do poço, onde há exposição à umidade, H₂S, CO₂ e fluidos ácidos corrosivos. Este "óleo de mel" foi desenvolvido especificamente para uso em operações de perfilagem de poços de petróleo e gás e outras aplicações com cabos de aço onde é necessária uma vedação dinâmica lubrificante.

Aplicações:

O WL-724HT possui inibidor para gases ácidos e protege cabos de aço em condições de 20% de CO₂ e H₂S, altas temperaturas e pressões de até 10.000 psi ou superiores. O Lubchem WL-724HT é recomendado para cabos trançados, cabos de aço e cabos de aço com cabos de aço. É aplicado por cabeçotes de injeção de graxa e lubrificadores de cabos e está disponível nas seguintes viscosidades e faixas de temperatura. Nossa Série 700 de Alta Temperatura está disponível nas viscosidades 16, 20, 24, 26 e 28.

Características:

- Pacote anticorrosivo aprimorado
- À base de hidrocarbonetos
- Proporciona lubrificação e vedação
- Minimiza a perda de fluidos do poço durante a operação
- Resistente a H₂S e CO₂
- Reduz o gotejamento e os respingos
- Não condutor
- Viscosidades personalizadas disponíveis mediante solicitação

Propriedades:

Aparência Líquido viscoso âmbar escuro
 Densidade 7,5 lbs./gal. típica
 Densidade específica a 25°C 83-0,90
 Ponto de Fulgor (ASTM D92)..... 390F (198C)
 Faixa de viscosidade 23.000 a 26.500 cps a 25 °C
 Faixa de temperatura 88°F (31°C) a 145°F (63°C)
 Índice de viscosidade..... 295

WL-724HT Wireline: Medição da viscosidade em função da temperatura

