

Langzeitfett C2LP

Descrição

Graças à sua tecnologia especial de aditivos, o lubrificante a longo prazo possui um efeito de lubrificação excepcional, é resistente ao envelhecimento e apresenta boas características de protecção contra o desgaste e corrosão. Bom comportamento face a temperaturas baixas. Referência conforme a norma DIN 51502: KP2G-30.

Características

- excelente aderência
- boa resistência à água
- boa protecção contra a corrosão
- homogéneo
- isento de ar

Dados técnicos

| | |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Abreviatura | KP2G-30 DIN 51502 |
| Classe NLGI | 2 DIN 51818 |
| Tipo de saponificação | Calciumseife |
| Penetração trabalhada | 265-295 1/10 mm DIN ISO 2137 |
| Ponto de gota | 150 °C DIN ISO 2176 |
| Separação de óleo após 18 horas a 40°C | 0,4 % DIN 51817 |
| Separação de óleo após 7 dias a 40°C | 1,6 % DIN 51817 |
| Pressão hidrodinâmica a -30°C | <1400 mbar DIN 51805 |
| Grau de corrosão Emcor | 0/0 DIN 51802 |
| Corrosão de cobre após 24 horas a 100°C | 1:00 AM DIN 51811 |
| Propriedades em relação a água | 0-90 DIN 51807 Teil 1 |
| Carga satisfatória / força de solda no teste de 4 esferas | 2200/2400 N DIN 51350 Teil 4 |
| Desgaste / diâmetro da calota no teste de 4 esferas | 1,98 mm DIN 51350 Teil 5 |
| Côr / aspecto | grün Mineralöl |
| Viscosidade a 40°C | 800,0 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Ponto de inflamação | 230 °C DIN ISO 2592 |



Dados técnicos

| | |
|------------------|------------------------|
| Ponto de fluidez | -30 °C DIN ISO 3016 |
|------------------|------------------------|

Campos de utilização

Para a lubrificação de apoios de rolamentos e de deslizamento submetidos a elevadas cargas, especialmente quando existe humidade. Graças à sua película lubrificante extremamente aderente e ao seu efeito hidrófugo, adequa-se especialmente para máquinas e veículos na indústria de construção e agricultura.

Embalagens disponíveis

| | |
|----------------------|--------------|
| 25 kg Balde plástico | 6628 D-GB |
|----------------------|--------------|

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.