

GRASA LÍTICA CENTRALIZADOS 00



Massas
Lubrificantes

Descrição

Massa lubrificante fluida espessada com sabão de Lítio (hidroxiestearato). Incorpora aditivos antioxidantes, anticorrosivos e de extrema pressão.

- Lubrificação centralizada de camiões: eixos de articulação, eixos de mola, eixos de união, rolamentos de travão, etc.
- Lubrificação centralizada de maquinaria de obras públicas.
- Lubrificação definitiva "Fill for Life" de redutores de pequeno tamanho.
- Campo de aplicação de -20 °C a 100 °C.

Qualidades

- Grande estabilidade mecânica.
- Resistente à humidade e à água.
- Não ataca os materiais vedantes.
- Facilmente bombeável, incluindo a baixas temperaturas.
- Excelente comportamento a médio-elevadas cargas de trabalho.

Nível de qualidade

- DIN 51502 GP 00G-20

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Cor		Visual	Castanho claro
Consistência		NLGI	00
Tipo de sabão			Lítio
Óleo base, grau de viscosidade ISO	cSt	ASTM D 445	100
Penetração, 25 °C			
- Trabalhada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	415
- Trabalhada 100.000 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	425
Ponto de gota	°C	METTLER FP-83HT	170
Corrosão no Cobre, 24h 100 °C		ASTM D 4048	1a
Desgaste máquina 4 bolas, 80 Kg e 1 minuto, diâmetro de gota	mm	IP 239	0,4
Propriedades EP máquina 4 bolas carga soldadura	Kg	IP 239	280
Ensaio máquina Timken, carga OK	Lb	ASTM D 2509	55

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 3. Outubro 2013