

GRASA LÍTICA ESPECIAL EP 2-3



Massas
Lubrificantes

Descrição

Massa lubrificante formulada com óleo base mineral altamente refinado, espessada com sabão de Lítio (hidroxiestearato). Incorpora aditivos antioxidantes, anticorrosivos e de extrema pressão.

- Lubrificação geral de maquinaria agrícola, obra pública e automóvel.
- Lubrificação de rolamentos de crivos, pernos, rótulas, rolamentos, etc.
- Rolamentos de bombas e agitadores.

Qualidades

- Grande aderência, evitando o escorrimento da massa lubrificante.
- Boas características de extrema pressão, possuindo boa capacidade para suportar cargas e vibrações.
- Excelente estabilidade mecânica.
- Boa protecção à oxidação, corrosão e ferrugem.
- Excelente comportamento perante a água.

Nível de qualidade

- DIN 51825 KP 2/3K-20

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Cor		Visual	Castanho claro
Consistência		NLGI	2/3
Tipo de sabão			Lítio
Óleo base, grau de viscosidade ISO	cSt		100
Penetração, 25 °C			
- Trabalhada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	260
- Trabalhada 100.000 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	270
Ponto de gota	°C	METTLER FP-83HT	200
Corrosão no Cobre, 24h 100 °C		ASTM D 4048	1a
Máquina de 4 bolas: Desgaste (1 h/40 kg, 75 °C, 1200 rpm)	∅,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	60

Existe uma ficha de datos de segurança.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 3. Outubro 2013