

GRASA CÁLCICA



Massa Lubrificante

Descrição

Massa lubrificante formulada com óleo mineral altamente refinado, espessada com sabão de cálcio anidro que lhe confere excelentes prestações face à água. Tem baixo teor em cinzas e boas propriedades de estabilidade e resistência mecânica.

Especialmente indicada para mecanismos de equipamentos que operam no exterior e/ou ambientes húmidos, tais como automóveis, maquinaria de obras públicas, maquinaria agrícola, etc.

Recomendada para lubrificação de chassis e carroçarias automóveis, bombas de água industriais e automóveis, guias das gruas e pontes de lavagem.

Lubrificação de rolamentos planos, de esferas e rolos, onde não seja necessária a utilização de uma massa especial.

Campo de aplicação num intervalo de temperaturas de -20 a 100° C.

Qualidades

- Excelente resistência à água.
- Muito boa bombeabilidade, incluindo a baixas temperaturas.
- Grande resistência mecânica.

Nível de qualidade

- Cálcica 2: DIN 51825 K 2G-20
- Cálcica 3: DIN 51825 K 3G-20

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR	
Tipo			2	3
Cor		Visual	Amarelada	Amarelada
Consistência		NLGI	2	3
Tipo de sabão			Cálcio anidro	Cálcio anidro
Óleo base, grau de viscosidade ISO	cSt		68	68
Penetração, 25° C				
- Trabalhada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	280	235
- Trabalhada 100.000 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	285	240
Ponto de gota	°C	METTLER FP-83HT	150	150
Corrosão cobre, 24h 100° C		ASTM D 4048	1a	1a
Resistência às soluções aquosas		INTA 150437	Total	Total

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 3. Outubro 2013