



Eni Gr MU/EP 00

APLICAÇÕES

Eni Gr MU/EP 00 é uma massa de elevadas prestações à base de lítio, de cor marrom e aspeto homogéneo-suave. A sua aditivação EP (Extrema Pressão) promove a formação de uma película lubrificante capaz de resistir a tensões mecânicas e/ou elevadas cargas impulsivas.

Indicada para a lubrificação de rolamentos planos e roletes, rótulas, juntas e outras peças de máquinas industriais, de construção e agrícola (por exemplo, pode aplicar-se em alguns tipos de sistemas de lubrificação centralizada instalados em veículos industriais e máquinas diversas).

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- Elevado ponto de gota, que permite utilizar a massa num amplo intervalo de temperaturas
- Boas características de hidrorrepelência, recomendada em ambientes húmidos e na presença de água
- Elevada proteção antiferrugem
- Elevada resistência à oxidação
- Elevada adesão às superfícies metálicas
- Boa resistência às vibrações

ESPECIFICAÇÕES

DIN 51502 GP00E-20
ISO 3743-9 L-X-BBCB00



Eni Gr MU/EP 00

CARACTERÍSTICAS (Valores Típicos)

Eni Gr MU/EP 00	ASTM-D	Unidades	
Tipo de espessante (sabão)	---	---	12-hidroxiestearato de lítio
Cor	visual	---	marrom
Aspetto	visual		homogéneo-suave
Consistência NLGI	217	---	00
Tipo de óleo base	---	---	mineral
Viscosidade do óleo base @ 40°C	445	cSt	150
Ponto de gota	IP 396	°C	180
Penetração trabalhada a 60 golpes	217	1/10 mm	400-430
Corrosão tira de Cobre (24h @100°C)	4048	---	1 máx.
Máquina 4 esferas: desgaste (1 min/80 kg), diâm.impressão	IP-239	mm	0,6 máx.
Máquina 4 esferas: carga de soldadura	IP-239	kg	260 mín.
Ensaio Timken, carga OK	2509	libras	45 mín.
Intervalo de temperatura de trabalho	---	---	-20 a +90°C