



## APLICAÇÕES

**Eni Grease MU EP 1** é uma massa de elevadas prestações à base de lítio, com aspeto suave e de cor amarelo-marrom.

A aditivação EP (Extrema Pressão) assegura a formação de uma película lubrificante capaz de resistir às solicitações mecânicas e/ou fortes cargas impulsivas.

**Eni Grease MU EP 1** é recomendada num vasto campo de aplicações tais como: indústria siderúrgica, minas, obras públicas, papel e vidro.

Indicado para a lubrificação de rolamentos planos e de rolos, mesmo com cargas e/ou alta temperatura; Engrenagens em cârter e moto-redutores; sistemas de lubrificação centralizada de veículos e máquinas agrícolas e acoplamentos nos quais se verificam condições de lubrificação no arranque, particularmente difíceis.

## VANTAGEM PARA O CLIENTE

- Elevado ponto de gota, que permite a utilização numa ampla faixa de temperaturas
- Boas características de hidro-repelência, recomendada para ambientes húmidos e na presença da água
- Elevada proteção anti-ferrugem
- Notável resistência à oxidação
- Boa adesividade às superfícies metálicas
- Boa resistência às vibrações

## ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ISO 12924 L-XBCHB 1
- ISO 6743/6 L-CKG 1
- DIN 51826 GP 1K -20
- DIN 51825 KP 1K -20





## CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Aspetto	-	-	suave
Cor	-	-	amarelo marrom
Tipo de óleo base	-	-	mineral
Viscosidade do óleo base a 40°C	ASTM D 7042	mm <sup>2</sup> /s	160
Tipo de espessante	-	-	lítio
Consistência (Grau NLGI)	-	-	1
Ponto de gota	ASTM D 566	°C	190
Penetração trabalhada a 60 g. d.	ASTM D 217	dmm	325
Separação óleo	ASTM D 1742	% (m/m)	4
Corrosão cobre	ASTM D 4048	-	1b
Intervalo de temperatura	-	°C	-20/+120



eni