



APPLICATIONS

Eni Grease MU EP 1 est une graisse haute performance de couleur jaune brun, à base de lithium, d'apparence homogène et de texture lisse.

L'additif EP (Extreme Pressure) permet la formation d'un film lubrifiant capable de résister à des contraintes mécaniques et/ou à de fortes charges impulsives.

Eni Grease MU EP 1 est utilisé dans un large éventail d'applications telles que : l'industrie sidérurgique, l'exploitation minière, la construction, l'industrie du papier et du verre.

Indiqué pour la lubrification des roulements et coussinets, également chargés et/ou fonctionnant à haute température ; les engrenages dans les manivelles et les carters moteurs, les systèmes de lubrification centralisés pour les véhicules et les machines agricoles et les accouplements où il y a des conditions de lubrification de départ particulièrement difficiles.

AVANTAGES CLIENT

- Résistance élevée à l'oxydation
- Protection antirouille élevée
- Bonne adhérence des surfaces métalliques
- Bonne résistance aux vibrations
- Le point de goutte élevé permet son utilisation dans une large plage de température
- Bonnes caractéristiques de répulsion de l'eau, adaptées dans les environnements humides et en présence d'eau

SPECIFICATIONS – HOMOLOGATIONS

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





CARACTERISTIQUES

Propriétés	Méthode	Unité de Mesure	Typique
Aspect	-	-	homogène lisse
Couleur	-	-	jaune brun
Type d'huile de base	-	-	minérale
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D 7042	mm²/s	160
Type d'épaississant	-	-	lithium
Consistance (grade NLGI)	-	-	1
Point de goutte	ASTM D 566	°C	190
Penetration travaillée, 60 d. s.	ASTM D 217	dmm	325
Séparation de l'huile	ASTM D 1742	% (m/m)	4
Corrosion du cuivre	ASTM D 4048	-	1b
Intervalle de températures	-	°C	-20/+120



eni