



# MULTI EPM

Graisses multi-usage de qualité supérieure

## Aperçu du produit

Les graisses MULTI EPM sont des produits multi-usage de qualité supérieur, présentant des propriétés extrême pression et résistance à l'usure.

Ce sont des graisses à base d'huile minérale, d'un savon lithium et d'additifs EP.

Elles ont été conçues pour la lubrification de roulements, paliers lisses, guidages linéaires pour vitesses, températures et charges moyennes à élevées.

## Avantages

- Une meilleure protection contre l'usure pour une protection fiable de l'équipement
- Bonne protection anti-corrosion
- Bonne protection extrême pression

## Applications

- Applications industrielles et automobiles
- Lubrification des roulements, paliers lisses, guidages linéaires pour vitesses, températures et charges moyennes à élevées

## Santé et sécurité

Ce lubrifiant n'est pas susceptible de présenter un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé dans l'application pour laquelle il a été conçu et conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Les FDS sont disponibles sur demande auprès de votre conseiller commercial.

Lors de l'élimination de l'huile usagée, veuillez respecter toutes les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

## Multi EPM

### Propriétés

Test	Méthode		
Grade NLGI	ASTM D 217	2	3
Epaississant		Lithium	Lithium
Couleur	Visual	Ambre	Jaune
Classification	DIN 51 502	KP2K-20	KP3K-20
Classification	ISO 12924	L-XBCIB2	L-XBCIB3
Plage de température indicative		-20°C à 130°C	-20°C à 130°C
Viscosité huile de base à 40 °C	ASTM D 7152	200 mm <sup>2</sup> /s	210 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité huile de base à 100°C	ASTM D 7152	13 mm <sup>2</sup> /s	13 mm <sup>2</sup> /s
Point de goutte	IP 396	>190°C	>190°C
Pénétration 60 coups	DIN ISO 2137	265 – 295	220-250
Résistance à l'eau à 90°C	DIN 51807:1	1 - 90	1 - 90
Water washout at 79°C	ISO 11009	< 10%	< 10%
4 billes soudure	ASTM D 2596	>400 kg	>400 kg
EMCOR eau distillée	ISO 11007	0 - 0	0 - 0
EMCOR eau salée	ISO 11007	≤ 2 - 2	≤ 2 - 2
Densité	IP 530	880 kg/m <sup>3</sup>	880 kg/m <sup>3</sup>

Les caractéristiques ci-dessus sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Elles ne constituent pas des spécifications.