

# FETT 194

## GRAISSE HAUTE PRESSION

### Description

La graisse FETT 194 est une graisse-savon au complexe de lithium à base d'huile minérale. La graisse hautes températures de couleur beige est caractérisée par des additifs EP efficaces.

### Avantages

- supporte des températures très élevées
- absorption de charges de pression élevées
- résiste à l'eau
- stable au fouillage
- bonnes propriétés de protection contre la corrosion
- propriétés adhésives

### Domaine d'utilisation

La graisse FETT 194 est adaptée pour la lubrification de roulements et paliers, exposés à des charges de pression et des températures élevées, p. ex. les cimenteries, machines de chantier, roulements de roues, wagonnets de fours tunnel, finisseuses, etc.

### Spécifications

KP 3 P-30 selon DIN 51502

### Remarques

Lors de températures constantes supérieures à 150 °C, les intervalles de relubrification sont à observer en fonction de la contrainte thermique.

### Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Epaississant			complexe de lithium
Pénétration au fouillage	0,1 mm	DIN ISO 2137	220 - 250
Classe NLGI		DIN 51818	3
Point de goutte	°C	DIN ISO 2176	> 250
Couleur		DIN ISO 2049	brun claire
Huile de base			minérale
Viscosité de l'huile de base à 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN ISO 3104	112
Température d'engagement	°C		-30 à +150 / courte durée 200
Résistance à l'eau		DIN 51 807 T1	1 - 90
Test de corrosion sur cuivre	24 h/100 °C	DIN 51811	1 - 100
Test de corrosion selon EMCOR		DIN 51802	0 - 0

Danger de pollution de l'eau: WGK 1

Code déchet: OMoD/EWC 120 112

Les données ci-dessus correspondent au dernier stade des connaissances actuelles. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de sécurité est disponible.

