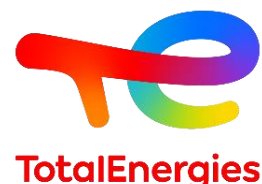


# MULTIS COMPLEX EP 3



Vet



**Multifunctioneel lithiumcomplexvet met extreme druk eigenschappen voor hoge temperaturen**

## TOEPASSINGEN

**Multifunctioneel EP vet**

**Zware belasting  
Centrale smering**

**Aanbeveling**

- **MULTIS COMPLEX EP 3** wordt aanbevolen voor de smering in alle auto- of industriële toepassingen onder moeilijke bedrijfsomstandigheden, maar in het bijzonder voor toepassingen bij hoge temperaturen waar een klassiek lithiumvet niet voldoende is.
- **MULTIS COMPLEX EP 3** is een multifunctioneel vet speciaal geformuleerd voor de smering van zwaar belaste rol-, kogel- en glijlagers, voor koppelingen en voor smering van alle toepassingen onderworpen aan schokken en trillingen bij transport, landbouw en voertuigen voor alle terreinen.
- **MULTIS COMPLEX EP 3** is ook geschikt voor alle industriële toepassingen waar een EP vet voor hoge temperaturen met NLGI graad 3 vereist is.
- Vermijd bij het aanbrengen van het vet verontreiniging door stof en/of vuil. Gebruik voor de smering bij voorkeur een systeem met pneumatische pomp of vetpatroon.

## SPECIFICATIES

- ISO 6743-9: L-XBEHB 3
- DIN 51502: KP3P-20

## VOORDELEN

**Zeer gevarieerde toepassingen**  
**Hechttingsvermogen van de oliefilm**  
**Mechanische en thermische stabiliteit**  
**Mengbaarheid**  
**Verlengde smeerbeurten**  
**Geen schadelijke bestanddelen**

- Dankzij de gesofisticeerde formule, beantwoordt **MULTIS COMPLEX EP 3** aan de smeervoorschriften voor vele toepassingen. Het multifunctioneel karakter en de gevarieerde toepassingsmogelijkheden laten een rationalisatie van de stocks toe en een vereenvoudiging van het onderhoud.
- Voldoet aan de eisen van de meeste autoconstructeurs.
- Mengbaar met de meeste klassieke zeepvetten.
- Vormt een duurzame oliefilm die bestand is tegen vocht, temperatuurvariaties en vervuiling.
- Vermindert de onderhoudskosten.
- **MULTIS COMPLEX EP 3** bevat geen lood, noch enig ander zwaar metaal, schadelijk voor de gezondheid of het milieu.

| TYPISCHE KENMERKEN                                  | Methodes                              | Eenheden           | MULTIS COMPLEX EP 3 |
|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|
| Verdikker   | -                                     | -                  | Lithiumcomplex      |
| NLGI graad  | ASTM D 217/DIN 51 818                 | -                  | 3                   |
| Kleur   | Visueel                               | -                  | Donkerbruin         |
| Uitzicht  | Visueel                               | -                  | Glad                |
| Gebruikstemperatuur                                 | -                                     | °C                 | - 20 tot +160       |
| Penetratie bij 25 °C                                | ASTM D 217/DIN51 818                  | 0,1 mm             | 220 - 250           |
| 4-kogellasttest                                     | ASTM D 2596                           | daN                | 400                 |
| Antiroesttest SKF-EMCOR                             | DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007 | quotering          | 0 - 0               |
| Druppelpunt   | IP 396/DIN ISO 2176                   | °C                 | 275                 |
| Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C | ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71 | mm <sup>2</sup> /s | 250                 |

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.