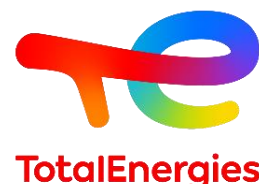


MULTIS EP 3



Vet



Multifunctioneel lithium/calcium vet met extreme druk eigenschappen

TOEPASSINGEN

Multifunctioneel EP-vet Algemene smering

- **MULTIS EP 3** is een multifunctioneel vet speciaal geformuleerd voor de smering van naald-, rol-, en glij- en wiellagers, kruiskoppelingen, chassisonderdelen en materieel onderworpen aan schokken en trillingen.
- Kan toegepast worden in de transportsector, de landbouw, openbare werken, en terreinvoertuigen, al dan niet in aanwezigheid van stof en water.
- **MULTIS EP 3** is eveneens geschikt voor alle industriële toepassingen waar een EP-vet met NLGI graad 3 vereist wordt.
- 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.

Aanbeveling

SPECIFICATIES

- ISO 6743-9: L-XBCEB 3
- DIN 51 502: KP3K -20

VOORDELEN

Behoud van de
smeermiddelfilm bij gebruik
Mechanische stabiliteit
Mengbaarheid
Thermische stabiliteit

- Het multifunctioneel karakter van **MULTIS EP 3** dekt een breed gamma van toepassingen zodat de voorraad gerationaliseerd en het onderhoud vereenvoudigd kan worden doordat veel vetten vervangen kunnen worden.
- Zeer goed behoud van de oliefilm zodat de onderhoudskosten en onderhoudsbeurten verminderen.
- Mengbaar met de meeste conventionele zeepvetten.
- De zeer goede mechanische stabiliteit vermijdt elke uitscheiding en consistentieverlies bij gebruik.
- Zeer goed hechtingsvermogen op metalen.
- Goede thermische stabiliteit, zeer goede weerstand tegen temperatuurschommelingen.
- **MULTIS EP 3** bevat geen lood of andere zware metalen die als schadelijk beschouwd worden voor mens of milieu.

Geen schadelijke
bestanddelen

TYPISCHE KENMERKEN	Methode	Eenheid	MULTIS EP 3
Indikker	-	-	Lithium/calcium
NLGI graad	ASTM D 217/DIN 51 818	-	3
Kleur	Visueel	-	Kastanjebruin
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	- 20 tot +120
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	220 - 250
4-kogellasttest	DIN 51 350-4	daN	260 - 280
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quotering	0-0
Druppelpunt	IP 396/ISO 2176	°C	> 185
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s	150

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