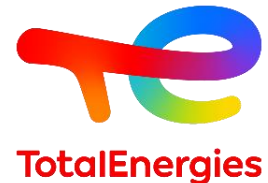


MULTIS EP 1



Vet



Multifunctioneel lithium/calcium vet met extreme druk eigenschappen

TOEPASSINGEN

Multifunctioneel EP-vet
Algemene smering

Aanbeveling

- **MULTIS EP 1** is een multifunctioneel vet speciaal geformuleerd voor de smering van naald-, rol-, glij- en wiellagers, standaard dichtingen, 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 water.
- **MULTIS EP 1** is eveneens geschikt voor alle industriële toepassingen waar een EP-vet met NLGI graad 1 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.

SPECIFICATIES

- ISO 6743-9: L-XBCEB 1
- DIN 51502: KP1K-30

VOORDELEN

Behoud van de smeerfilm bij gebruik

Mengbaarheid
Mechanische stabiliteit

Thermische stabiliteit
Geen schadelijke bestanddelen

- Het multifunctioneel karakter van **MULTIS EP 1** 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 smeerfilm 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 1** bevat geen lood of andere zware metalen die als schadelijk beschouwd worden voor mens of milieu.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODE	EENHEID	MULTIS EP 1
Indikker		-	Lithium/ Calcium
NLGI-graad	ASTM D217 / DIN 51818	-	1
Kleur	Visueel	-	Kastanjebruin
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur		°C	- 30 tot 120
Penetratie bij 25 °C	ASTM D217 / DIN 51818	0,1 mm	310 - 340
4-kogellasttest	DIN 51350-4	daN	260 - 280
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51802 / IP 220 / NFT 60-135 / ISO 11007	quotatie	0 - 0
Druppelpunt	IP 396 / NFT 60 102 C	°C	> 190
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D445 / DIN 51562-1 / ISO 3104 / IP71	mm ² /s	150

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