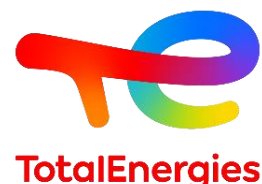


LICAL EP 2



Vet



Multifunctioneel lithium/calcium vet met extreme druk eigenschappen

TOEPASSINGEN

Multifunctioneel EP vet
Algemene smering in de industrie

Aanbeveling

- **LICAL EP 2** is een multipurpose EP vet, ontwikkeld voor de smering van alle machine-onderdelen die werken in een droge of vochtige omgeving, al dan niet in de aanwezigheid van stof.
- **LICAL EP 2** wordt eveneens aanbevolen voor alle-terrein-toepassingen waar het vet frequent met water in contact komt: koppelingen, kroonwielen en tandwieloverbrengingen van bouwvoertuigen.
- 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-XBDHB 2
- DIN 51 502: KP2K -25

VOORDELEN

Duurzame smeerfilm

Mengbaarheid
Thermische en mechanische stabiliteit

Geen schadelijke bestanddelen

- Door het multipurpose karakter is **LICAL EP 2** geschikt voor vele toepassingen en kunnen de stocks gerationaliseerd worden en het onderhoud vereenvoudigd, vermits het vele vetten kan vervangen.
- Zeer goede hechting van de smeerfilm die de onderhoudskosten en onderhoudsbeurten vermindert.
- Mengbaar met de meeste vetten op basis van conventionele zepen.
- Zeer goede mechanische stabiliteit wat uitwerping en consistentieverlies tijdens gebruik voorkomt.
- Uitstekend hechtingsvermogen op metalen.
- Goede thermische stabiliteit, zeer goede weerstand tegen temperatuurschommelingen.
- **LICAL EP 2** bevat geen lood, noch enig ander zwaar metaal, schadelijk voor de gezondheid of het milieu.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	LICAL EP 2
Verdikker	-	-	Lithium/calcium
NLGI graad	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Kleur	Visueel	-	Kastanjebruin
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	- 25 tot +130
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	265 - 295
4-kogellasttest	DIN 51 350-4	daN	380 - 400
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoting	0 - 0
Druppelpunt	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 190
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s	190

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