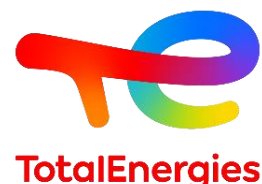


# MULTIS XHV 00



Vet



Halfvloeibaar multifunctioneel lithium vet met extreme druk eigenschappen

## TOEPASSINGEN

**Multifunctioneel EP-vet**  
**Algemene smering**

**Aanbeveling**

- **MULTIS XHV 00** is een semi-vloeibaar EP vet, aanbevolen voor de smering van belaste industriële toepassingen die werken op lage snelheid, al dan niet in aanwezigheid van water of stof.
- Door het uitstekend hechtend vermogen op metaaloppervlakken is **MULTIS XHV 00** vooral geschikt voor de smering van gesloten tandwielkasten.
- **MULTIS XHV 00** is geschikt voor alle belaste industriële toepassingen waarvoor een NLGI 00 vet wordt aanbevolen dat goed bestand is tegen water.
- Vermijd contaminatie van het vet door stof en/of vuil tijdens het aanbrengen. Kan gebruikt worden voor smering onder druk

## SPECIFICATIES

- ISO 6743-9 : L-XBBHB 00
- DIN 51502 : KP00H - 20

## VOORDELEN

**Hechttingsvermogen van de oliefilm**  
**Mechanische stabiliteit**

**Geen schadelijke bestanddelen**

- Viskeuze basisolie, speciaal aangepast voor toepassingen bij hoge belasting en lage snelheid. Uitstekend hechttingsvermogen op metalen oppervlakken.
- Zeer goede mechanische stabiliteit in aanwezigheid van water.
- Uitstekende antiroest, anticorrosie, antislijtage en EP eigenschappen en goede weerstand tegen hydrolyse.
- Uitstekend hechtend vermogen op metalen.
- **MULTIS XHV 00** bevat geen lood, noch enig ander zwaar metaal schadelijk voor de gezondheid of het milieu.

TYPISCHE KENMERKEN	Methodes	Eenheden	MULTIS XHV 00
Verdikker	-	-	Lithium
NLGI graad	ASTM D 217/DIN 51 818	-	00
Kleur	Visueel	-	Kastanjebruin
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	- 20 tot +100
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	400 – 430
Olieafscheiding 168 h bij 40 °C	IP 121	%	< 10
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoting	0 - 0
Druppelpunt	IP 396/DIN ISO 2176	°C	190
4-kogellasttest	DIN 51305-4	daN	300 - 320
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm <sup>2</sup> /s	500

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