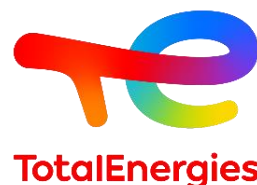


MULTIS COMPLEX HV 2 Moly



Vet

Lithiumcomplex vet met extreme druk eigenschappen en MoS₂ voor hoge temperaturen

TOEPASSINGEN

Multifunctioneel EP vet

Zeer zware belastingen en schokken

Algemene smering

- **MULTIS COMPLEX HV 2 Moly** is geschikt voor smering van alle toepassingen onder moeilijke bedrijfsomstandigheden, maar in het bijzonder bij zware belastingen en hoge temperaturen waarvoor een conventioneel lithiumvet niet voldoende is.
- **MULTIS COMPLEX HV 2 Moly** is een multifunctioneel vet, speciaal geformuleerd voor de smering van rol-, kogel- en glijlagers, koppelingen, chassis en andere toepassingen in transport, landbouw en terreinvoertuigen die blootgesteld worden aan schokken en trillingen.
- **MULTIS COMPLEX HV 2 Moly** is eveneens geschikt voor alle industriële toepassingen waar een extreme druk vet voor hoge temperaturen met NLGI graad 2 vereist wordt.

SPECIFICATIES

- CATERPILLAR MULTI PURPOSE GREASE WITH MOLY (MPGM)
- ISO 6743-9 : L-XCEHB 2
- DIN 51502 : KPF2P-30

VOORDELEN

Stabiliteit van de oliefilm in gebruik

Thermische en mechanische stabiliteit
Mengbaarheid
Geen schadelijke bestanddelen

- Dankzij de gesofisticeerde formule beantwoordt **MULTIS COMPLEX HV 2 Moly** aan de smeervoorschriften van vele toepassingen.
- Zeer goede stabiliteit van de oliefilm in gebruik die bestand is tegen water, temperatuursveranderingen en vervuilingen, wat lagere onderhoudskosten mogelijk maakt.
- Mengbaar met de meeste conventionele zeepvetten.
- **MULTIS COMPLEX HV 2 Moly** bevat molybdeendisulfide.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODE	EENHEID	MULTIS COMPLEX HV 2 Moly
Indikker	-	-	Lithiumcomplex
NLGI-graad	ASTM D217 / DIN 51818	-	2
Kleur	Visueel	-	Grijs
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	-30 tot +160
Penetratie bij 25 °C	ASTM D217 / DIN 51818	0,1 mm	265 - 295
4-kogellastest	DIN 51350	kgf	≥ 400
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51802 / IP 220 / NFT 60-135 / ISO 11007	quoting	0 - 0
Druppelpunt	IP 396 / DIN ISO 2176	°C	> 260
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D445 / DIN 51562-1 / ISO 3104 / IP71	mm ² /s	340

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