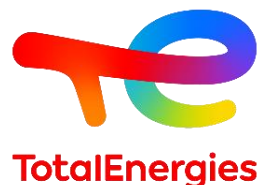


MULTIS COMPLEX S2A



Vet

Semisynthetisch multifunctioneel lithiumcomplex vet met extreme druk eigenschappen voor hoge temperaturen

TOEPASSINGEN

Multifunctioneel EP vet

Matige tot zware belastingen

Algemene smering

Centrale smeersystemen

Aanbeveling

- **MULTIS COMPLEX S2A** is een semisynthetisch lithiumcomplex vet aanbevolen voor de smering van alle automotieve en industriële toepassingen onder zware bedrijfsomstandigheden, in het bijzonder voor toepassingen bij hoge temperatuur waarvoor een gewoon lithium of lithiumcomplex vet niet volstaat.
- **MULTIS COMPLEX S2A** is een multifunctioneel vet, ontwikkeld voor de smering van rol-, kogel- en glijlagers, kruiskoppelingen, chassis en voor de smering van alle toepassingen onderworpen aan schokken en trillingen, in transport, landbouw en terreinvoertuigen.
- **MULTIS COMPLEX S2A** is eveneens geschikt voor alle industriële toepassingen waar een EP vet voor hoge temperaturen met NLGI graad 2 vereist is.
- Er dienen voorzorgen genomen te worden in geval van gebruik in een centraal smeersysteem.
- Vermijd contaminatie van het vet door stof en/of vuil tijdens het aanbrengen. Gebruik bij voorkeur een pneumatische pomp of een vetpatroon.

SPECIFICATIES

- ISO 6743-9: L-XBEHB 2
- DIN 51502 : KP2P-25

VOORDELEN

Breed scala aan toepassingen
Stabiliteit van de smeefilm
Mechanische en thermische stabiliteit
Mengbaarheid

Geen schadelijke bestanddelen

- Dankzij de gesofisticeerde formule beantwoordt **MULTIS COMPLEX S2A** aan de smeervoorschriften van veel toepassingen. Het multifunctioneel karakter zorgt voor een rationalisatie van de vetvoorraad en een vereenvoudiging van het onderhoud.
- Beantwoordt aan de eisen van de meeste autoconstructeurs (OEMs).
- Mengbaar met de meeste klassieke zeepvetten.
- Zeer goede stabiliteit van de oliefilm die bestand is tegen water, temperatuurschommelingen en vervuiling. Dit laat toe de smeerintervallen te verlengen en de onderhoudskosten te verlagen.
- **MULTIS COMPLEX S2A** bevat geen lood, noch enig ander zwaar metaal, dat als schadelijk wordt beschouwd voor de gezondheid of het milieu.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	MULTIS COMPLEX S2A
Verdikker	-	-	Lithiumcomplex
NLGI graad	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Kleur	Visueel	-	Blauw
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	- 25 tot +160
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	265 – 295
4-kogellasttest	DIN 51 350-4	daN	280 – 300
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quotering	0 – 0
Druppelpunt	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 250
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s	120

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