

AVIA LITHOPLEX TRANS BLUE EP-2

Termékismertető

Főbb jellemző tulajdonságok

Az AVIA LITHOPLEX TRANS BLUE EP-2 kiváló minőségű lítium komplex, EP adalékolt, nagy terhelhetőségű kenőzsír. Kifejezetten a legnagyobb terhelésnek kitett szállítójárművek, építőgépek, mezőgazdasági erőgépek, és a gépipar berendezései számára került kifejlesztésre. A lítiumkomplex kenőzsírban alkalmazott különleges formulázású adalékai lehetővé teszik hosszú periódusban történő alkalmazását. Rendkívül jó teherbírása folytán jól viseli az ún. lüktető terheléseket és a gyors fordulatszám ingadozásokat. Stabilan elviseli a magas üzemi hőmérsékletet. A termék kiemelkedő védelmet nyújt a kopás és korrózió védelem területén. Rendkívül jó tapadási tulajdonságokkal és kiemelkedően jó vízállósággal rendelkezik. Extrém körülmények között üzemelő berendezésekhez kifejezetten ajánlott. Konzisztencia NLGI-2. Alkalmazási hőmérséklet tartomány: -30°C és +150°C között, de rövid ideig a 200 °C-t is elviseli.

Specifikációk:

DIN 51 502, KP2R-30

ISO 6743/9, ISO L-XCFEB2

Főbb műszaki paraméterek

Jellemzők	Vizsgálati módszer	Mértékegység	Érték
Kinézet			Normál, homogén
Szín			Kék
Konzisztencia	DIN 51 818	NLGI	2
Törés utáni penetráció (60 dupla löket)	DIN ISO 2137	1/10 mm	265-295
Törésállóság (különbség 60 és 10.000 dupla löket között)	DIN ISO 2137	1/10 mm	<20
Cseppenéspont	DIN ISO 2176	°C	>260
Alkalmazási hőmérséklet	--	°C	-30--+150 rövid ideig +200
Bázisolaj viszkozitás 40°C-on	PN-EN ISO 3104:2004	mm ² /s	220
Terhelésteszt	ASTM D 2266-01	daN	309
Vízállóság 5h/40 °C 5h/90 °C	DIN 51 807	--	Ellenáll Ellenáll
Korrózió elleni védelem (EMCOR)	DIN 51 802	Korr.fokozat	0-0
Szappanbázis			Lítiumkomplex