

Productnaam: **AVIA OPTIGREASE LITHOPLEX EP 2**

AVIA OPTIGREASE LITHOPLEX EP 2 is een topkwaliteit lithium-complex vet voor wiellagers en diverse andere toepassingen bij hogere temperaturen en/of hogere toerentallen. Daarnaast natuurlijk ook toepasbaar als een standaard doorsmeervet van hoge kwaliteit. Hierdoor is het breed inzetbaar als een universeel, topkwaliteit vet voor lagers in personenwagens, trucks, off-road machines en industrie.

AVIA OPTIGREASE LITHOPLEX EP 2 heeft de volgende eigenschappen;

- lithium-complex verdikker
- minerale basisolie
- boterachtige structuur
- groene kleur
- zeer geschikt voor hogere temperaturen met piektemperaturen tot max. 180 °C
- hoog anti-slijtage en Extreme Pressure (EP) niveau
- goede waterbestendigheid en zeer goede anti-corrosie bescherming
- uitermate geschikt voor centrale smeersystemen die afgestemd zijn op NLGI 2 vetten

Specificaties:

DIN 51502; KP2N-30
 ISO 12924; L-XC(F)DIB2
 Volvo Trucks standaard 1277.2

Standaardanalyses:

Dichtheid 15°C	kg/l	0,900
NLGI		2
Viscositeit 40°C	mm ² /s	210
Viscositeit 100°C	mm ² /s	15
Weerstand tegen water bij 90°C, DIN 51807:1		0
Water uitwassing bij 79°C, ISO 11009	%	< 10
SKF Emcor zout water, ISO 11007		≤ 2 - 2
SKF R2F B bij 140°C		OK
SKF FE9 (B/140°C/6000rpm/1500N)		F50 ≥ 100 uur
4-kogel EP niveau	N	2600
Vloedruk bij -30°C	mbar	< 1400
Druppelpunt	°C	> 260
Temperatuurbereik	°C	-30 tot 140 (piek max. 180)