

Productnaam: **AVIA OPTIGREASE CS HD 2**

AVIA OPTIGREASE CS HD 2 is een uniek vet van zeer hoge kwaliteit met een breed toepassingsgebied, speciaal ontwikkeld voor zwaar belaste lagers en/of hogere temperaturen. De calciumsulfaat-complex verdikker in combinatie met de ingebouwde EP-eigenschappen zorgen voor een extreem hoog anti-slijtage en EP niveau. Dit in combinatie met een groot aanhechtend vermogen en uitstekende waterbestendigheid maakt het vet uitermate geschikt voor hoog belaste lagers in droge maar vooral ook natte omstandigheden en bij hogere temperaturen.

AVIA OPTIGREASE CS HD 2 heeft de volgende eigenschappen;

- calciumsulfaat-complex verdikker
- minerale basisolie
- groot aanhechtend vermogen
- kleverige structuur
- bruine kleur
- zeer geschikt voor hogere temperaturen met piektemperaturen tot max. 180 °C
- extreem hoog anti-slijtage en Extreme Pressure (EP) niveau
- uitstekende waterbestendigheid en anti-corrosie bescherming, zelfs bij zout water
- geschikt voor centrale smeersystemen die afgestemd zijn op NLGI 2 vetten

Specificaties:

DIN 51502; KP2N-30
ISO 12924; L-XC(F)DIB2

Standaardanalyses:

Dichtheid 15°C	kg/l	1,020
NLGI		2
Viscositeit 40°C	mm ² /s	290
Viscositeit 100°C	mm ² /s	18
Weerstand tegen water bij 90°C, DIN 51807:1		1
Water uitwassing bij 79°C, ISO 11009	%	< 10
SKF Emscor zout water, ISO 11007		≤ 1 - 1
SKF R2F B bij 140°C		OK
4-kogel EP niveau	N	7500
Vloedruk bij -30°C	mbar	< 1400
Druppelpunt	°C	> 280
Temperatuurbereik	°C	-30 tot 140 (piek max. 180)