



Brandstoffen en smeermiddelen

OK
Wethouder Buijthuisstraat 7
7950 AD Staphorst
0522 239 999

Tankstations en tankpassen

OK
Verlengde Poolseweg 32
4818 CL Breda
076 207 9909

www.ok.nl

Hiermee vervalt alle voorgaande productinformatie. Op alle leveringen zijn onze Algemene Leveringsvoorwaarden van toepassing. De fabrieksvoorschriften blijven bepalend voor de juiste toepassing.

Productinformatie

Productnaam
Productnummer
Versie

Lithium Complex EP 2/3 vet
O3611
32

Lithium Complex EP 2/3 vet

OK Lithium Complex EP 2/3 vet is een universeel toepasbaar smeervet dat in een breed temperatuurbereik ingezet kan worden. Het is gebaseerd op een minerale olie met anti-corrosie, EP en antiwear additieven. Het vet behoudt zijn stabiliteit onder trillende en schokkende omstandigheden, ook bij hoge piektemperaturen (tot 220°C) die kunnen ontstaan in wiellagers tijdens veelvuldig afremmen.

De mechanische stabiliteit van het zeepskelet maakt langere verversingsintervallen mogelijk.

Toepassing

OK Lithium Complex EP 2/3 vet wordt gebruikt voor de smering van wentellagers in de automotive sector en industrie. De mechanische stabiliteit maakt dit vet geschikt voor gebruik in vibrerende toepassingen en zwaar belaste lagers zoals die van vrachtauto's.

Eigenschappen

- Zeer goede thermische stabiliteit
- Lange levensduur
- Uitstekende smerende eigenschappen
- Breed inzetbaar
- Goede corrosiebescherming

Gemiddelde analysecijfers

Verdikker	Lithium complex	
NLGI Klasse	2.5	
Druppelpunt	> 260 °C	
Penetratie bij 25 °C 60 slagen bewerkt	min. 245 - max. 275	
Penetratie bij 25 °C 100.000 slagen bewerkt	min. 280 - max. 310	
Viscositeit basisolie bij 40 °C	215,0 mm²/s	
Viscositeit basisolie bij 100 °C	18,0 mm²/s	
4 kogel laskracht	280,0 kg	
Waterbestendigheid	1-90	
Water washout 1h/80°C	3,0 %	
Corrosie werende eigenschappen Emcor	0-0	
Corrosie werende eigenschappen Emcor zout water	2-2	
Toepassings temperatuur	min. -30 - max. 140 °C	
Kleur	geelachtig-bruin	
Dichtheid	20 °C	0,95 kg/l
Koper corrosie	1b	

Specificaties

DIN 51502: KP2.5N-30

Voldoet aan de eisen: SKF R2F test A, SKF R2F test B (140 °C)

OK

Verpakkingen
18 KG, 50 KG, vetpatronen



Brandstoffen en smeermiddelen

OK
Wethouder Buienhuisstraat 7
7950 AD Staphorst
0522 239 999

Tankstations en tankpassen

OK
Verlengde Poolseweg 32
4818 CL Breda
076 207 9909

www.ok.nl

Hiermee vervalt alle voorgaande productinformatie. Op alle leveringen zijn onze Algemene Leveringsvoorwaarden van toepassing. De fabrieksvoorschriften blijven bepalend voor de juiste toepassing.