



CL-292 EP 2 vet

OK CL-292 EP 2 calcium-lithium vet is een zeer waterbestendig smeervet met uitzonderlijk goede lastdragende eigenschappen, op basis van een hoogviskeuze minerale basisolie en een calcium-lithium zeepverdikker. Bevat geen zwavelhoudende EP-additieven waardoor aantasting van zachte metalen in bijvoorbeeld glijlagers wordt vermeden.

Toepassing

Ontwikkeld voor applicaties die onderhevig zijn aan een combinatie van hoge belastingen, geringe snelheden en mogelijk wateruitwassing. Deze condities treft men aan in de industrie, wegenbouw, landbouw, baggerindustrie, havenkranen en zwaar transport. OK CL-292 EP 2 calcium-lithium vet wordt succesvol toegepast in lagers van staalwalswerken en transportsystemen, op tandheugels en in penbusverbindingen van hydraulische grondverzetmachines.

Voor gebruik in sneldraaiende wentellagers is CL-292 vet niet geschikt omdat door de hoge basisolie viscositeit, als gevolg van interne wrijving, de werktemperatuur te ver kan oplopen. De aanbevolen toepassingstemperatuur is tussen de -20 en +120 graden.

Eigenschappen

- Zeer waterbestendig
- Corrosiebescherming
- Extreem hoge filmsterkte
- Voor hoge druk en schokbelasting

Gemiddelde analysecijfers

Verdikker	Lithium/Calcium Zeep
NLGI Klasse	2
Druppelpunt	> 180 °C
Penetratie bij 25 °C 60 slagen bewerkt	min. 265 - max. 295
Penetratie bij 25 °C 100.000 slagen bewerkt	min. 295 - max. 325
Viscositeit basisolie bij 40 °C	1000,0 mm ² /s
Viscositeit basisolie bij 100 °C	48,0 mm ² /s
4 kogel laskracht	550,0 kg
Water uitwas test	38 °C
Corrosie werende eigenschappen Emcor	0 - 0
Corrosie werende eigenschappen Emcor zout water	2
Toepassings temperatuur	min. -20 - max. 120 °C
Kleur	bruin
Dichtheid	20,0 °C 0,94 kg/l

Specificaties

DIN 51502: KP2K-20

Brandstoffen en smeermiddelen

OK
Wethouder Buitenhuisstraat 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 fabrieksvorschriften blijven bepalend voor de juiste toepassing.

OK

Verpakkingen

180 KG, 18 KG, 50 KG, vetpatronen & schroefpatronen

Quintol

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.