



# Anderol HTFG-2

## Syntetiskt högtemperaturfett

### Produktbeskrivning

Anderol HTFG 2 är ett högtemperaturfett som består av perfluoralkyleter förtjockad med PTFE. Det är kemiskt stabilt och kan användas upp till 300°C. Fettet kan även användas i livsmedelsindustri där oavsiktlig kontakt med livsmedel kan förekomma.

### Produktfördelar

- Tål hög temperatur
- Luktfri
- Kemiskt stabilt
- God lastbärande förmåga

### Kundfördelar

- Tål hög temperatur
- Påverkar ej tätningar
- Är kemiskt stabilt
- NSF H1 registrering för livsmedelsindustri
- Minimal lukt

### Applikationer

- Lager där konventionella fett ej tål den höga temperaturen
- Heta fläktlager
- Rullnings och glidlager i maskiner som används för produktion av livsmedel.
- Bagerier
- Ventiler och gängor för syrgas (upp till 60°C och 100 bar)

### Godkännanden, prestanda och rekommendationer

- NSF H1
- DIN KFK 2 U-40



## Anderol HTFG-2, fortsatt

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Färg	Visuellt	Vit
Typ av basolja		PFPE
Basoljeviskositet	DIN 51562	Ca. 500 mm <sup>2</sup> /s
Förtjockningsmedel		PTFE
Konsistensklass	NLGI	2
4-kuleprov svetslast	DIN 51350/4	3600 N
Temperaturområde kontinuerligt		-40 till +280°C
Max temperatur tillfälligt		+300°C

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.