



# Anderol FGH

## Hydraulolja

### Produktbeskrivning

Anderol FGH är syntetisk hydraulolja för maskiner och utrustningar inom livsmedels- och läkemedelsindustrin, där risk för oavsiktlig kontakt med produktion finns. Anderol FGH är baserad på polyalfaolefin (PAO) och saknar färg, lukt och smak. Anderol FGH skiljer snabbt av luft och vatten, skyddar mot nötning och korrosion samt är stabil mot oxidation.

### Produktfördelar

- Lukt- och smaklös
- Luft- och vattenavskiljande

### Kundfördelar

- Lågaromatisk, minimal lukt- och smak
- Oxidationsstabil, långa bytesintervaller
- Snabb luft- och vattenavskiljning

### Applikationer

Anderol FGH rekommenderas främst för hydraulsystem, men även i cirkulations-system, kedjesmörjning, samt pneumatiska smörjsystem.

### Godkännanden, prestanda och rekommendationer

- NSF International (USDA) H1
- DIN 51524-1 och 2



## Anderol FGH- fortsatt

Typiska data					
Test	Testmetod	Resultat			
<b>Viskositetsklass</b>		<b>32</b>	<b>46</b>	<b>68</b>	<b>100</b>
Viskositet 40°C, cSt	ASTM D 445	31,7	48,2	66,5	99,4
Viskositet 100°C, cSt	ASTM D 445	5,9	8,1	10,1	13,2
Viskositetsindex, VI	ASTM D-2270	135	140	136	130
Densitet vid 15°C kg/m <sup>3</sup>	ASTM D-1298	830	834	835	842
Flampunkt, °C	ASTM D-92	242	265	265	265
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D-97	-55	-57	-53	-54
Demulsion vid 54°C, min	ASTM D-1401	5	10	15	15

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.