



Sunvis 800 WR-HV Hydraulikolie Serien

Sunvis 800 WR-HV serien er Premium antislid hydraulikolie som er udviklet til såvel hårdt belastede hydraulikanlæg som anlæg der arbejder i meget stort temperaturområde, eksempelvis mobile (udendørs) anlæg. Olien er desuden nødvendig hvor konstruktion gør det påkrævet, at hydraulik oliens viskositet ændrer sig mindst muligt med temperaturen.

Sunvis 800 WR-HV har et meget højt viskositetsindeks og den opfylder DIN 51.524 Part 3 HVLP. Dette betyder at viskositeten ændrer sig forholdsvis lidt med temperaturen. Sunvis 800 WR-HV oliernes høje viskositetsindeks er opnået med en optimal additiv sammensætning, som gør at Sunvis 800 WR-HV vil bevare sine gode egenskaber under brug. Sunvis 800 WR-HV anbefales til hårdt belastede anlæg under de fleste forhold.

- *** opfylder Sperry Vickers V-105 C Pump test
- *** opfylder DIN 51524 part 3 og HVLP norm. FZG A89.3 90 >lasttrin12.
- *** Sunvis 868 WR-HV ISO 68 er også en fin kompressorolie / Vacuum pumpeolie ISO 68

Antislid Egenskaber

Sunvis 800 WR-HV er tilsat antislid additiver af zink typen og giver derfor overlegen beskyttelse mod slid under alle forhold. På grund af Sunvis 800 additivering kan de lavere viskositeter (ISO 46 – 68 og 100) også anvendes som industri gearolier, hvor der max kræves FZG lasttrin 12. Dette giver mulighed for rationalisering af antal olie typer der skal indkøbes.

Udskiller vand

Hydraulikolier anvendes ofte i systemer der er udsat for vand forurening. Det er vigtigt at vandet udskilles hurtigt, da der ellers kan dannes skadelige emulsioner. Sunvis 800 WR-HV separeres let fra vand og danner ikke skadelige emulsioner.

Minimal Skumdannelse

Skum i pumper og ventiler bryder smørefilmen og forårsager unødigt slid og skader på metalflader. Sunvis 800 WR-HV indeholder additiver der forebygger skumdannelse og hurtigt nedbryder eventuel skumdannelse på grund af tekniske fejl.

Rustbeskyttelse

Sunvis 800 WR-HV forhindrer rustdannelse, og beskytter derved pumper og ventiler der kan tage skade af selv helt små rustpartikler.

Sunvis 800 WR-HV lagerføres i ISO 22, 32, 46, 68, 100 og 150.

Serien omfatter også ISO 10, 15, 220, 320 og 460.



Sunvis	815	822	832	846	868	8100	8150
ISO Nr.	15	22	32	46	68	100	150
Viskositet 40°C i cSt.	15	22	32	46	68	100	150
Viskositet 100°C i cSt.	3,6	4,6	5,8	7,5	9,7	12,1	15,6
Viskositetsindex V.I.	125	127	125	128	124	112	107
Flydepunkt °C	<÷42	<÷42	÷36	÷36	÷33	÷27	÷21

Ref Petronas 2010-03 &SQ

*ISO 46 er mest anvendte viskositet

Vi har importeret Sunoco siden 1971 ** Sunoco licensblandes af Petronas Lubricants belgium