

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0

FISA TEHNICA

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 46

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 46 este un ulei fara zinc ce previne formarea cenusei, pe baza de fosfor si sulf , special pentru a fi folosit in industria metalelor. Rezultate excelente au fost atinse in urma testului Timken. Datorita ingredientelor special selectate, **RAVENOL Hydraulikoel TS AF 46** ofera o protectie excelenta impotriva uzurii, stabilitate buna la oxidare si are un termen de operare indelungat chiar si in conditii extreme. Este neutru fata de materialele de etansare. In plus, aditivii ofera protectie impotriva coroziunii si previne spumarea. **RAVENOL Hydraulikoel TS AF 46** indeplineste cerintele DIN 51 524 partea a II-a, ale uleiurilor hidraulice HLP.

Aplicatii:

RAVENOL Hydraulikoel TS AF 46 se foloseste ca ulei hidraulic in industria metalelor , daca se cere ca uleiul sa nu contina zinc, sa previna formarea cenusei si , in plus , sa aibe specificatia DIN 51 524 partea a II-a.

Specificatii:

DIN 51 524, Teil 2, SEB 181.222, 181.226, Vickers-Pumpentest, Timken-Test nach DIN E 51434, MAN N 698, FZG-Test A 8,3/90: 12

Caracteristici : RAVENOL Hydraulikoel TS AF 46 ofera:

- Performanta crescuta
- Rezistenta ridicata la imbatranire si la coroziune
- Protectie excelenta impotriva coroziunii
- Neutralitate fata de materialele de etansare
- Fara spumare
- Stabilitate fata de oxidare

Parametru	Unitate de masura	Valoare	Metoda de testare
Culoare		galben maroniu	
Densitate (la 20°C)	kg/m ³	875	EN ISO 12185
Vâscozitate (la 40°C)	mm ² /s	45.3	DIN 51 562
Vâscozitate (la 100°C)	mm ² /s	7	DIN 51 562
Indice de Vâscozitate VI		112	DIN ISO 2909
Punct de inflamabilitate COC	°C	232	DIN ISO 2592
Punct de curgere	°C	-25	DIN ISO 3016

Prin dezvoltarea produsului si a productiei anumite caracteristici pot suferi modificari