

OILTECH ULEIURI HIDRAULICE ADITIVATE HL 46

1. GENERALITATI

1.1.Obiect

Uleiul hidraulic aditivat **OILTECH® HL 46**, obtinut din uleiuri de baza rafinate de natura parafinica grupa I formulat cu aditivi performanti ce confera stabilitate la oxidare, deosebita capacitate de protectie antirugina si excelente proprietati de dezemulsionare.

1.2. Domeniu de utilizare

Se foloseste la ungerea sistemelor hidrostatice si a mecanismelor de frecare cu ungere circulara in care uleiul hidraulic este solicitat la presiuni de max. 300bar.

1.3 Nivel de performanta

DIN 51524, Partea I-HL

1.4.Clasificare dupa SR ISO 6743-4

ISO-L-**HL-46** (cifra reprezinta clasa de viscozitate)

Clasificare dupa SR 871 :2001 Uleiuri minerale.Clasificare si notare

Uleiurile hidraulice aditivatae **H -46 A** cifra reprezinta clasa de viscozitate

2. CONDITII DE CALITATE: ST-LBX 139 (SR 9691/94)

Nr. crt.	PROPIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	OILTECH® HL 46	METODA DE ANALIZA
1	Nivel de performanta	HL 46	DIN 51524 partea I
2	Densitate relativa la 20 °C max.	0,900	EN ISO 3675
3	Viscozitate cinematica la 40°C cSt	44,4 - 49	SR ISO 3104
4	Indice de viscozitate, min.	90	ISO 2909
5	Punct de inflamabilitate COC, °C min.	205	SR EN ISO 2592
6	Punct de curgere , °C max.	-30	SR ISO 3016
CARACTERISTICI DE PERFORMANTA			
10	Actiune coroziva pe lama de cupru (3h,100 C), max	1a	SR ISO 2160
11	Timp de dezemulsionare la 54C pentru 40-37-3ml/min,max	30	STAS 56 II, ISO 6614
13	Rezistenta la presiuni ridicate pe masina cu patru bile -uzura mecanica : diametru petei de uzura la 20 daN, 100 min,1500 rot/min, mm, max	0,4	STAS 8618
14	Proprietati de spumare TS – SS , max -la 24 °C , cmc -la 93,5 °C,cmc -la 24 °C , cmc	30-0 30-0 30-0	SR ISO 6247

3. AMBALARE

Produsul este ambalat in bidoane de 1 litru, canistre de plastic de 5, 10 si 20 litri, butoaie metalice de 200 litri.

4. TERMEN DE GARANTIE- 5 ani de la data fabricatiei, cu conditia respectarii cerintelor de depozitare si transport.

PRODUS CU LICENTA SI CERTIFICAT nr. 4874 emis de R.A.R.– O.C.P.