

OILTECH® ULEIURI PENTRU TRANSMISII INDUSTRIALE TIN 460 EPS

1. GENERALITATI

1.1. Obiect

Uleiul pentru transmisii industriale **OILTECH® TIN 460 EPS**, este obtinut din uleiuri de baza rafinate, formulate cu aditivi performanti care confera protectie la uzura, coroziune, rugina, oxidare, rezistenta la presiuni ridicate.

1.2. Domeniu de utilizare

Se utilizeaza pentru lubrifierea angrenajelor industriale care functioneaza in conditii severe de sarcini specifice si viteze de alunecare, la temperaturi pana la 110° C in sisteme de ungere prin barbotare, circulatie forzata sau ceata de ulei.

2. CONDITII DE CALITATE TIN 460 EPS STAS 12163-84

Nr. crt	PROPIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	OILTECH® TIN 460EPS	METODE DE ANALIZA STAS
1	Clasa de viscozitate	ISO VG 460	SRISO 3448
2	Densitate relativa la 15 °C max.	0,915	EN ISO 3675
3	Viscozitate cinematica la 40 °C cSt,	414-506	SR EN ISO 3104
4	Indice de viscozitate, min.	85	ISO 2909
5	Punct de inflamabilitate COC, °C min.	230	SR EN ISO 2592
6	Punct de curgere, °C max.	-10	SR ISO 3016
7	Apa	lipsa	24/2-89
8	Impuritati mecanice, % max	lipsa	33-84
CARACTERISTICI DE PERFORMANTA SI MEDIU			
9	Actiune coroziva pe lama de cupru (3h,100 C), max	1b	SR EN ISO 2160
10	Capacitatea de protectie contra ruginirii otelului (secventa A)	Fara urme de rugina	SR EN 7120
11	Timp de desemulsionare 40-37-3 cmc, minute max	50 la 70°C	STAS56-ISO6614
12	Rezistenta la presiuni ridicate pe masina cu patru bile -sarcina calculata pentru intarziere a gripajului de 2,5 sec, N, min -diametru petei de uzura (40 daN, 60 min),mm, min	2500 0,4	STAS8618
13	Proprietati de spumare SS -la 24 °C, cmc -la 93,5 °C, cmc -la 24 °C, cmc	0 0 0	SR EN 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.