

**ULEI OILTECH® DIATERMIC (PENTRU TRANSFER TERMIC)-Term 32A****1. GENERALITATI**

Uleiul OILTECH® DIATERMIC Term 32A pentru transfer termic se obtine din uleiuri minerale inalt rafinate si aditivi specifici, caracterizat de stabilitate la oxidare si termica buna avand buna capacitate de transfer termic.

**2. DOMENIUL DE UTILIZARE**

Uleiul OILTECH® DIATERMIC Term 32A se utilizeaza ca :

- agent termic pentru transmiterea caldurii in instalatii industriale cu circuit inchis sau deschis;
- agent de incalzire casnic si industrial;
- producerea de vapori si apa calda;
- incalzire prin schimb de caldura;
- transmiterea caldurii in instalatii industriale cu circuit inchis, pana la temperatura de 290°C.

**3. STANDARDE TEHNICE**

Conf. ISO 6743/32-ISO-L-QB : DIN 51522 Q

**4. AVANTAJE**

- buna stabilitate termica;
- buna stabilitate la oxidare asigurand bune conditii de functionare in sisteme deschise;
- indice de viscozitate ridicat;
- continut de cocs foarte scazut.

**5. CONDITII TEHNICE DE CALITATE ST-LBX -140**

Nr. Crt.	CARACTERISTICI	METODA DE VERIFICARE	OILTECH® TERM 32A
1	Densitate relativa la 20°C, max., g/cm <sup>3</sup>	SR EN ISO 3675:2003	880
2	Viscozitate cinematica : -la 40°CcSt,max	EN ISO 3104	28,8-35,2
3	Indice de viscozitate,min	ISO 2909	95
4	Punct inflamabilitate°C,min	SR EN ISO 2592	230
5	Punct de curgere°C,max	ISO3016	-15
CARACTERISTICI DE PERFORMANTA			
6	Cocs conradson ,% gr, max	SR ISO 6615	0,05
7	Actiunea coroziva pe lama de Cu (3 ore la 100°C),max	SR EN ISO 2160	1b

**6. MASURI DE PROTECTIA MUNCII SI A MEDIULUI**

**Produsul e clasificat ca preparat nociv in caz de inghitire! In caz de ingerare, consultati medicul.**

Se vor respecta prevederile privind securitatea muncii si a mediului prevazute in fisa cu date de securitate a produsului.

Nu utilizati ambalajele goale pentru depozitarea produselor alimentare.

**7. AMBALARE:** canistre 20 l, butoaie metalice de 200l si IBC.

**8. GARANTIA IN DEPOZITARE: 5 ani** cu conditia pastrarii in ambalajul original etans.