

## UNSOARE MULTIFUNCTIONALA UM 175 LiCa3

### 1. GENERALITATI

Unsoarea multifunctionala consistenta **OILTECH® UM170 LiCa3** este o unsoare pe baza de litiu si calciu cu o rezistenta foarte buna la apa si care asigura protectie impotriva uzurii si coroziunii pieselor lubrificate. Este folosita la ungerea lagarelor de alunecare si rostogolire, precum si a rulmentilor care functioneaza sub sarcini moderate in mediu umed sau alte locuri de ungere, dupa prescriptii si in intervalul de temperatura de operare: de la -40°C pana la +120°C (130°C, pe perioade mai scurte de timp).

### 2. SPECIFICATII TEHNICE

UM 175 LiCa 3;

DIN 51502 K3 K-30; NLGI 3; STAS 8789-73;

Unsoare cu ingrosator pe baza de sapun de litiu calciu.

### 3. CONDITII DE CALITATE- conform ST-LBX 150

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDITII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
1	Consistenta NLGI	3	--
2	Aspect	Culoare: rosu, cu aspect omogen	vizual
3	Penetratia la 25°C si 60 malaxari. 1/10 mm	215 – 255	STAS 2392 SR ISO 2137 GOST 5346 Met. C
4	Punct de picurare	min. 175	SR ISO 2176 GOST 6793
5	Actiune coroziva pe lama de metal, 3 ore la 100°C - pe lama de cupru - pe lama de otel	Rezista	SR EN ISO 2160 STAS 8206 GOST 9080
6	Continut de impuritati mecanice insolubile in HCl	0,025	GOST 6749
7	Continut de apa	urme	SR 13484 GOST 2477 + pct. 5.4
8	Ponderea de alcalii libere (in NaOH)	max. 0,15	ASTM D 128 GOST 6707
9	Stabilitate coloidala, % de ulei separat	max. 10	GOST 7142

#### 4. AMBALARE

Ambalarea, marcarea, depozitarea, transportul și manipularea se fac conform reglementarilor in vigoare (hotarari, regulamente, etc. specificate in fisa de securitate a produsului) și instrucțiunilor/procedurilor interne

Ambalarea se face in recipiente de 4.5kg, 17kg, 180kg.

#### 5. TERMEN DE GARANTIE

Termenul de garanție, la stocare, este de 3 ani de la data fabricării.

**PRODUS CU LICENTA SI CERTIFICAT nr. 4888 emis de R.A.R.– O.C.P.**