

FIȘĂ TEHNICĂ UNSOARE DE UZ GENERAL LiCa3

Unsoare pe bază de litiu pentru rulmenți și lagăre, transmisii cu roți dințate ale mașinilor și mecanismelor, transmisii mașini și a altor mecanisme care funcționează la sarcini mici și medii.

Temperatura de lucru: de la -400C până la +1200C.

Condițiile de calitate pentru UNSOAREA LiCa3, sunt urmatoarele:

Nr. Crt.	Caracteristicile fizico-chimice:	Valori	Metode de încercare STAS/SR(EN)ISO/AST M/ GOST
1	Aspect	Unsoare omogenă	vizual
2	Culoare	galben-deschis până la maro	vizual
3	Miros	Specific, de produs petrolier	
4	Punct de picurare:	185	STAS 37 SR ISO 2176
5	Determinarea consistenței semi-solidelor, penetrare în con, -60 c, la 25°C, (0,1mm):	220 - 250	STAS 2392 SR ISO 2137
6	Clasa de consistență NLGI*	3	SR ISO 6743/0
7	Vâscozitate la 0°C și gradient mediu al vitezei de deformare 10/s, Pa.s	Max. 280	GOST 7163-84
8	Vâscozitate la 50°C și gradient mediu al vitezei de deformare 10/s, Pa.s	min. 8	GOST 7143
9	Densitate la 20 °C, kg/cm ³ , max	900	SR EN ISO 12185/ ASTM D 7042
10	Limita la rezistență, Pa (g/cm ²) - la 20°C - la 80°C	500 - 1000 200	GOST 7143
11	Stabilitate coloidală, % de ulei separat	Max. 12	STAS 3793
12	Coroziune	Nu corodează	STAS 8206
13	Ponderea de alcalii libere în masă la transformarea în NaOH, %	Max. 0,1	STAS 4947
14	Conținut de apă, %	lipsă	STAS 24/2
15	Conținut de impurități mecanice, %	Max. 0,05	STAS 12721, pct. 4
16	Solubilitate în apă	Insolubil	
17	Solubilitate în solvenți organici: toluene, benzen, hexan, benzina	solubil	

* National Lubricating Grease Institute

Ambalarea, marcarea, depozitarea, transportul și manipularea se face conform STAS 4225 și a instrucțiunilor / procedurilor interne.

Termenul de garanție este de 5 ani de la data fabricației.

Producator si ambalator: White Impex S.R.L. Craiova, Craiova, B-dul 1Mai, nr.34, Dolj- Romania, Telefon 0251 533939, Fax.: 0251 472028, www.woil.ro