

FISA TEHNICA Nr. 2

UNSOARE GRAFITATA U90Ca1G (Vaselina) GOST 1033-79

Generalitati: se obține prin dispersia săpunurilor de calciu ai acizilor grași în ulei mineral cu adaos de grafit coloidal. Produsul are aspect de masă omogenă fără granule, rezistent la apă și o bună stabilitate mecanică .

Domeniu de utilizare: la alimentarea dispozitivelor de ungere automată a șinelor de pe firul exterior al curbelor, a aparatelor de cale intens solicitate, în intervalul de temperatură - 20°C (-30)...+60 °C.

Condițiile de calitate:

Caracteristici	Conditii de admisibilitate conform AD	Metoda de incercare
1. Aspect	Unsoare omogena de la brun inchis pana la negru	Vizual GOST 3333-80 P.4.2
2. Punct de picurare, °C	Min. 90	SR ISO 2176 GOST 6793
3. Determinarea consistenței semi-solidelor, penetrare în con, la 25°C, (0,1mm)	Min. 250	STAS 2392 SR ISO 2137 GOST 5346 Met. V
4. Viscositate la 0°C si gradient mediu al vitezei de deformare 10/s, Pa.s	Max.100	GOST 7163
5. Limita de rezistenta la 50°C, Pa (g/cm ²)	Min. 100	GOST 7143 Met. B
6. Stabilitate coloidala, % ulei separat	Max. 5	GOST 7142
7. Continut de apa, % nu mai mult	3	SR 13484 GOST 2477
8. Actiune coroziva pe lama de metal conform GOST1050-74	Rezista	GOST 9.080 STAS 8206

Producatorul garanteaza conformitatea calitatii unsorilor cu cerintele GOST 3333-80 cu modificarile 1-3, in conditiile depozitarii si transportarii corespunzatoare.

Consistență NLGI (National Lubricating Grease Institute) - Clasa 2, OGF2 G-20

- Evaluarea fidelității metodelor de încercare din această fișă tehnică trebuie să corespundă cerințelor standardului SR EN ISO 4259:2007 "Produse petroliere – determinarea și aplicarea valorilor fidelitatii referitoare la metodele de incercare".
- Probele vor fi prelevate conform ASTM D 4057 „Metoda de prelevare probe pentru titei si produse petroliere”
- Ambalarea, marcarea, depozitarea, transportul și manipularea se fac conform reglementarilor în vigoare (hotărâri, regulamente, etc. specificate în fisa de securitate a produsului) și instrucțiunilor/procedurilor interne ale SC ASCHEM OIL S.R.L.
- Termenul de garanție, la stocare, este de 5 ani de la data livrării. Pentru detalii consultați fisa cu date de securitate (SDS)