



KROSS

Empowering Oil



UNSOARE GRAFITATA CA-2 G

SN90100

UNSOAREA GRAFITATA CA-2G este o unsoare lubrifiantă rezistentă la apă, îngroșată cu săpun de calciu, care conține grafit. Produsul asigură o rezistență excelentă la apă și o bună protecție împotriva coroziunii în diverse aplicații și în limitele de temperatură date. Adăugarea de pulbere foarte fină de grafit asigură o protecție considerabil îmbunătățită împotriva uzurii.

BENEFICII

- Protecție anti-uzură foarte bună, chiar și în condiții de lipsă de grăsime. Conține pulbere foarte fină de grafit;
- Interval de temperatură de funcționare de la -20 până la 60 grade Celsius;
- Rezistență excelentă la apă;
- Protecție foarte bună împotriva ruginei și coroziunii.

UTILIZARE

Potrivită pentru punctele de lubrifiere în care, dincolo de rezistența la apă, este necesară o protecție foarte eficientă împotriva uzurii. Proiectată pentru lubrifierea mecanismelor foarte încărcate și cu mișcare lentă din industrie și agricultură, inclusiv a angrenajelor deschise, a articulațiilor filetate, a transmisiilor cu lanț, a glisoarelor ascensoarelor, a frânghiilor metalice și a altor perechi glisante deschise foarte încărcate.

CLASIFICAREA UNSORILOR

ISO 6743-9 : L-XBAHA 2

DIN 51502 : KF2C-20

SPECIFICAȚII TEHNICE

Test	Metoda de testare	Valoare medie
Aspect	Vizual	Netedă și omogenă
Culoare	Vizual	NEGRU
Agent de îngroșare		Calciu
Lubrifiant uscat		Grafit
Ulei de bază Vâscozitate la 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	46
Grad NLGI	ASTM D217	2
Interval temperatură de funcționare		-20°C până la 60°C
Penetrarea conului, prelucrat, 0,1 mm	ISO 2137	265-295
Punct de cădere, °C	ISO 6299	>95
Efecte corosive asupra cuprului, 5h la 70°C	ASTM D4048	max 1
Test spălare cu apă, 40°C, pierdere în greutate %	ISO 11009	<10
Test de rezistență la apă	DIN 51 807-1	0-40 Tipic
Test uzură cu patru bile, cicatrice uzură, mm	ASTM D2266	0,50 Tipic