

ERGENE[®]

Speciality Grease & Oil Lubricants
U.S.A Products

Technical Data Sheet

OPEN GEAR COMPOUND

OPEN GEAR COMPOUND adalah gemuk yang mengandung bahan Graphite dan Molybdenum – disulphide. Dibuat dari bahan dasar berkualitas tinggi untuk memberi perlindungan terhadap tekanan berat yang terjadi pada roda gigi terbuka (open gear).

Typical Inspection

ASTM TEST

NLGI Grade		# 2
Dropping Point, deg. C	D – 2265	NONE
Oil Viscosity		
CSt @ 40 deg. C	D – 445	712
@ 100 deg. C	D – 445	36.3
Penetration Worked, @ 25 deg. C		275
Operating Temperature Range, deg. C		- 30 to 220
Salt Water Test		Pass
Color		Black

Penggunaan

- Digunakan pada roda gigi terbuka atau open – gear peralatan konstruksi, pertambangan, dan alat – alat berat.
- Sangat dianjurkan untuk digunakan pada “ dipper stick “ pada excavating shovels, steel girth tires, atau tempat dimana air selalu menjadi masalah utama.
- Boleh juga digunakan pada lahar - lahar pabrik gula, pabrik kertas, pabrik pupuk untuk menghindari masalah polusi terhadap pencemaran karena tercampurnya minyak pelumas dengan air.
- Sangat liat dan lekat sehingga dalam penggunaannya akan merata dengan sendirinya