

ERGENE®

Speciality Grease & Oil Lubricants
U.S.A Products

Technical Data Sheet

ER.871. NON MELTING GREASE

ERGENE ER.871 adalah gemuk pelumas yang tidak dapat mencair, berbahan dasar Modified clay dan mengandung additive Ep disertai additive anti karat.

ERGENE ER.871 mempunyai zat pencegah oksidasi sehingga membuat waktu pemakaian ulang menjadi lebih lama.

Penggunaan

- Dianjurkan untuk digunakan pada bearing peralatan yang mempunyai persyaratan tidak mencair pada suhu tinggi secara terus menerus atau pada suhu tinggi yang tidak menentu.
- Dapat pula digunakan pada suhu sampai dengan 260° C asalkan waktu pemakaian ulang dipercepat / lebih sering.
- Juga dapat digunakan pada lahar roda kendaraan yang dilengkapi dengan rem cakram (discbrake).

Perhatian :

ERGENE ER.871 tidak dapat dicampur dengan gemuk yang berbahan dasar tidak sejenis.

Typical Inspection

ASTM TEST

Dropping Point, deg. C	D – 2265	None
Oil Viscosity		
CSt @ 40 deg. C	D – 445	199
@ 100 deg. C	D – 445	17.71
Penetration Worked, @ 25 deg. C	D – 217	285 – 295
Timken OK Load, lbs	D – 2509	55
Thickener		Modified clay
Operation Temperature Range. Deg. C		- 25 to 210
Colour		Red Metallic
Oxidation Stability Lbs, Lossin 100 Hours	D – 942	2.0 Max
Rust Prevention Rating	D – 1743	# 1