

GRASA PARA BALEROS



Grasa de bentona NLGI 3

Grasa a base de bentona en aceite mineral.

APLICACIONES

Operación a alta temperatura.

- ◆ Recomendada para equipos operando principalmente a altas temperaturas.
- ◆ Rodamientos automotrices.

PROPIEDADES

- ◆ Excelente estabilidad mecánica.
- ◆ Sin punto de goteo.
- ◆ Excelente resistencia al lavado por agua.
- ◆ Buena resistencia a la pérdida por fuerza centrífuga.
- ◆ Excelente protección contra la corrosión y oxidación.
- ◆ Alta protección contra el desgaste.

CARACTERISTICAS

CARACTERISTICA	METODO ASTM	VALORES TIPICOS
Tipo de espesante	D-128	Inorgánico
Color	CYP-PL09	Ambar
Textura	CYP-PL16	Pegajosa
Grado NLGI	D-217	3
Penetración trabajada a 60 golpes, 0.1 mm	D-217	235
Estabilidad mecánica 10,000x, % de cambio	D-217	8.5
Punto de goteo, °C	D-2265	No gotea
Estabilidad a la oxidación 100 horas, psi	942	-4
Separación de aceite; %	1742	1
Pérdida por fuerza centrífuga, g	D-1263	1.5
Desgaste 4 bolas, mm	D-2266	0.45
Pérdida por lavado por agua a 80 °C, %	D-1264	3.5

09/11

Total México, S.A de C.V.

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949