

# LICAL M2



## Grasa de litio-calcio



**TOTAL**

Grasa de estearato de litio-calcio y aceite mineral.

### APLICACIONES

Para el trabajo ligero o moderado.

- ◆ Para la lubricación de chasis
- ◆ Equipo agrícola
- ◆ Cojinetes y rodamientos que trabajan con cargas moderadas.
- ◆ Grasa multipropósito, recomendada para equipos donde se presenten condiciones de operación de ligeras a medianas.

### PROPIEDADES

- ◆ Excelentes propiedades antidesgaste.
- ◆ Alto punto de goteo, excelente para trabajar en ambientes cálidos.
- ◆ Alta resistencia al lavado por agua.
- ◆ Mejorada estabilidad mecánica.
- ◆ Excelente adherencia a las superficies.

CARACTERISTICA	METODO ASTM	LICAL M2
Apariencia	DTC-PL08	Homogénea
Color	DTC-PL09	Ambar
Textura	DTC-PL16	Filante
Grado NLGI	D-217	2
Penetración trabajada a 60 golpes, 0.1 mm	D-217	280
Penetración trabajada a 10,000x, % cambio	D-217	3.5
Punto de goteo, °C	D-2265	175
Desgaste 4 bolas, mm	D-2266	0.5
Lavado por agua a 80 °C, % peso	D-1264	3.5
Tendencia a la pérdida a 160 °C, % peso	D-4290	8
Separación de aceite, % peso	D-1742	3.5

Litrex 4022 02/05

#### 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