



## GRASA MOLY 2

### Descripción:

Grasa multipurpose de muy alta calidad con espesante de jabón de litio y aditivos antioxidantes, anticorrosivos, de untuosidad, EP y MoS<sub>2</sub> microfino.

### Datos Técnicos:

|  | NORMA       | Mínimo                                     | Máximo           |
|--|-------------|--|------------------|
| Penetración, 0,1 mm, 25°C<br>no trabajada<br>trabajada x 60 golpes<br>variación de trabajada x 60 a x 100000 | ASTM D 217  | 265<br>265<br>-5                           | 295<br>295<br>25 |
| Punto de gota, °C  | ASTM D 2265 | 180  | 190              |
| Separación de aceite, % en peso  | IP 121      | 3  | 5                |
| Tendencia pérdida grasa rodamientos, %w  | ASTM D 1263 | 0,2  | 0,7              |
| Resistencia al agua, % pérdida en peso   | ASTM D 1264 | 3  | 5                |
| Estabilidad a la oxidación, p.s.i., 100 h.   | ASTM D 942  | 3  | 5                |
| Anticorrosión, ensayo SKF Emscor, H <sub>2</sub> O   | DIN 51802   | 0-0  | 0-0              |
| Corrosión al cobre, 24 h., 100°C   | ASTM D 130  | 1  | 1                |
| Extrema Presión, máquina 4 bolas:<br>carga de soldadura, kg<br>Diámetro de huella, 80 kg 1 min., mm          | ASTM D 2596 | 275<br>0,4                                 | 300<br>0,45      |
| Aditivos   |             | A/OX, A/RUST, A/W, E.P., S <sub>2</sub> Mo |                  |
| Rango de aplicación, T <sub>a</sub> (°C)   |             | -30  | 130              |
| Disulfuro de molibdeno, % en peso  |             | 1  | 1,1              |
| Consistencia   | NGLI        | 2  |                  |

### Aplicaciones:

Engrase EP de larga duración para mecanismos delicados sometidos a trabajos duros.  
Engrase "Long-life" de cojinetes y rodamientos. Motores eléctricos. Engrases de seguridad con frecuencia dilatadas.

Aplicación por revisión, bomba manual, stauffer. **Engrases centralizados**, manuales o automáticos.

Rev. 140311