# G.A. N. 850 EP-1

GRASA PARA RODAMIENTOS Y MECANISMOS SOBRECARGADOS

Grasa especial de litio, para toda clase de rodamientos que trabajen frente a cargas muy elevadas. Contiene aditivos E.P. (Extrema Presión).

## ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Dpto. Comercial.

## PRECAUCIONES

- Las normales en el empleo y manipulación de lubricantes.
- Evitar los excesos de grasa, así como una excesiva frecuencia de engrase.
- Mantener el envase cerrado para evitar su contaminación.
- Evitar mezclar esta grasa con otras de base distinta.

## CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

| | |
|---|---|
| Tipo de jabón | Litio |
| Consistencia NLGI (DIN 51818) | 1 |
| Penetración sin trabajar, 25ºC (ASTM D-217) | 310/340 |
| Punto de gota (AST MD-566), ºC mín. | 175 |
| Carga de soldadura (IP-239) | >250 |
| Tipo de aceite | Mineral |
| Penetración a 60W (ASTM D-217) | 310/340 |
| Carga Timken, 1b/mín. (ASTM D-2509) | 50 |
| Estabilidad mecánica (ASTM D-217) | -20/+45 |
| Estabilidad a la oxidación, 100ºC (AST MD-942) bar máx. | 0.55 |
| Resistencia lavado al agua, máx. (ASTM D-1264) | 5% |
| Ensayo corrosión EMCOR (DIN 51802) máx. | Grado 1 |
| Corrosión cobre 24h/100ºC, máx. (ASTM D-130) | 1 b |
| Temperatura de trabajo, ºC | -25/+120 |



AENOR ER Empresa Registrada ER-0269/1/95

La información contenida en este documento es fiel reflejo de nuestros actuales conocimientos técnicos, proporciona una descripción adecuada de las características del producto y enumera las aplicaciones para las cuales puede resultar idóneo. El usuario deberá asegurarse en todo caso de la adecuación del producto para cada utilización particular. **BRUGAROLAS S.A.** se reserva el derecho de efectuar modificaciones en los productos con posterioridad a la fecha de edición del presente documento, al objeto de mejorar su calidad y optimizar su rendimiento. Los valores de las características físico-químicas indicadas son valores típicos. Están a su disposición las hojas de especificación en vigor para cada uno de los productos.

**BRUGAROLAS S.A.** – Camino de la Riera 36-44 Pol. Ind. Cova Solera – 08191 Rubi (Barcelona) – Tlf. 93 588 31 00 Fax. 93 588 31 01
comercial@brugarolas.com www.brugarolas.com