GRASA



GRASAS PARA USOS INDUSTRIALES Y MARINOS

CEPSA ARGA LITIO EP GRASA LÍTICA EXTREMA PRESIÓN

DESCRIPCIÓN

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

Grasas de uso múltiple preparadas para su aplicación en todo tipo de rodamientos y cojinetes planos, sistemas centralizados y engrasadores tipo Tecalemit, Stauffer o manuales. Además, valido para todo tipo de equipos industriales, marinos o automotrices, sometidos a elevadas cargas.

- **EP 00**: Mecanismos sometidos a cargas elevadas y altas velocidades donde se requiera un producto de baja consistencia. Temperatura de aplicación: -30°C a +90°C (con picos de hasta +100°C).
- **EP 0**: Mecanismos sometidos a cargas elevadas en los que se requiera un producto de baja consistencia. Temperatura de aplicación: -30°C a +100°C (con picos de hasta +105°C).
- **EP 1**: Mecanismos sometidos a cargas elevadas en aplicaciones convencionales o mediante bomba o engrase centralizado. Temperatura de aplicación: -20°C a +120°C (con picos de hasta +130°C).
- **EP 2**: Mecanismos sometidos a cargas elevadas en aplicaciones convencionales o mediante bomba o engrase centralizado. Temperatura de aplicación: -20°C a +130°C (con picos de hasta +140°C).

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Grasas fabricadas con aceite mineral, de alto grado de refino, jabón de litio y aditivos extrema presión.
- Con los aditivos necesarios para proporcionar una buena protección antiherrumbre, anticorrosiva, antioxidante y antidesgaste.
- Son altamente resistentes a la humedad y prácticamente insolubles en agua.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA ARGA LITIO EP			
			EP 00	EP 0	EP 1	EP 2
Color		Visual	Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
Consistencia NLGI		ASTM D 217	00	0	1	2
Tipo de jabón espesante			Litio	Litio	Litio	Litio
Punto de gota	oC	ASTM D 566	>160	>160	>185	>185
Temperatura de aplicación	oC		-30 a 90	-20 a 100	-20 a 120	-20 a 130
Penetración a 60 golpes	0,1 mm	ASTM D 217	400-430	355-385	310-340	265-295
Tipo aceite base			Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	150	150	150	150
E.P. (Ensayo 4 bolas), Carga de soldadura	kg	IP 239	300	260	280	280
Clasificación		ISO 6743-9	LX CBEB00	LX BBEB0	LX BCHB1	LX BCHB2
		DIN 51502	GP00E-30	GP0G-20	KP1K-20	KP2K-20

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.