

GRASAS PARA USOS MARINOS E INDUSTRIALES

CEPSA ARGA FORCE OGW

DESCRIPCIÓN

Grasa semi-sintética de altas prestaciones especial para engranajes abiertos y cables. Incorpora lubricantes sólidos y otros aditivos especialmente estudiados, para proporcionar una estabilidad total frente a las presiones y cargas más elevadas.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Se recomienda para todo tipo de engranajes abiertos sometidos a cargas extremas, instalados en la maquinaria de cubierta de los buques, maquinaria de construcción y obra pública, industria química y papelera, máquinas de elevación y transporte en puertos, hornos rotativos y molinos de la industria minera, cerámica y cementera, maquinaria de fabricación de caucho, etc.
- Por su especial adherencia, puede emplearse asimismo para el engrase de cables de arrastre de buques pesqueros y remolcadores, levas y rodillos, bandas de deslizamiento, laterales de raíles de grúas-puente, etc.
- Puede aplicarse tanto por sistemas de pulverización como por baño o barboteo.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- La grasa está exenta de compuestos de plomo, metales pesados, asfaltos o bitumen, disolventes y otros compuestos perjudiciales para el Medio Ambiente.
- Presenta una buena fluidez al tiempo de contar con una tenaz película capaz de soportar cargas extremas, presentando bajos consumos y minimizando desgastes y vibraciones.
- Elevada adherencia que evita el pitting y scuffing en los flancos de los dientes.
- Excelentes propiedades de resistencia al agua y de protección contra el óxido y la corrosión.
- Amplia gama de temperaturas de utilización (-10°C a +120°C)

NIVELES DE CALIDAD

- DIN 51502: OGP 00K-10

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA ARGA FORCE OGW
Consistencia NLGI	---	ASTM D-217	00
Color	---	VISUAL	Negro
Tipo de jabón	---	---	Aluminio Complejo
Penetración trabajada 60 golpes	0,1 mm	ASTM D-217	400-430
Punto de gota	°C	IP 396	>260
Temperatura de aplicación	°C	---	-10 a 120
Aceite base	---	---	Mineral
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-7152	1500
Resistencia al agua a 90°C	---	DIN 51807	0
Ensayo 4 bolas carga	kg	ASTM D-2596	850
Capacidad de carga TIMKEN	lbs	ASTM-D-2509	>55
Contenido en grafito	%	---	>10

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.