

Carter EP

Aceite mineral para engranajes cerrados

APLICACIONES

Carter EP ha sido especialmente diseñado para lubricar transmisiones de engranajes cerrados que operan en condiciones severas. Entre ellas se encuentran:

- Engranajes cónicos, rectos y helicoidales.
- Rodamientos y acoplamientos de engranajes.

No es compatible con lubricantes a base de PAG.

ESPECIFICACIONES

- DIN 51517 Part 3 – CLP
- ISO 12925-1 categoría CKD/CKSMP
- AGMA 9005-F16 AS
- SEB 181226
- JIS K 2219 :2006 (Class 2)
- Chinese GB 5903 L-CKD
- US STEEL 224

VENTAJAS

Propiedades antidesgaste y extrema presión de alta calidad que garantizan la protección contra micropitting.

Excelente resistencia a la oxidación y degradación del aceite.

Excelente compatibilidad con sellos y juntas

Excelente protección contra el óxido y la corrosión de las aleaciones de cobre

Excelente resistencia a la formación de espuma y emulsión.

HOMOLOGACIONES

FLENDER

CMD GEARS

SEW

ZF

BONFIGLIOLI

DB SANTASALO

NORD GETRIEBE

ZOLLERN

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local de TotalEnergies Lubricantes o visite nuestro sitio web: <https://services.totalenergies.es/>

Este lubricante utilizado como se recomienda y para la aplicación para la que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de datos de seguridad de los materiales conforme a la normativa vigente en la U.E. a través de su asesor comercial local o descargándola de <https://sds.totalms.total.com>.

TotalEnergies Marketing España, S.A.U.

Ribera del Loira, 46

28042 Madrid - España

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Propiedad	Unidad	Método	68	100	150	220	320	460	680	1000
Densidad a 15°C	Kg/m ³	ISO 3675	875	882	889	895	901	895	894	900
Viscosidad a 40°C	mm ² /s	ISO 3104	68	100	150	220	320	460	680	1000
Viscosidad a 100°C	mm ² /s	ISO 3104	8.9	11.3	14.7	19	24.3	34.3	45	43.5
Índice de Viscosidad	-	ISO 2909	106	98	97	97	97	113	112	80
Pto. Inflamación en copa abierta	°C	ISO 2592	228	222	238	244	248	256	224	244
Pto. Congelación	°C	ISO 3016	-33	-27	-24	-18	-12	-12	-12	-9
FZG A/8.3/90	Etapas	DIN 51354/2	14 pasa	14 pasa	14 pasa	14 pasa	14 pasa	14 pasa	12 pasa	12 pasa
FZG Micropitting GFT Class	Etapas	FVA 54	-	10 alto	10 alto	10 alto	10 alto	10 alto	10 alto	10 alto

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local de TotalEnergies Lubricantes o visite nuestro sitio web:

<https://services.totalenergies.es/>

Este lubricante utilizado como se recomienda y para la aplicación para la que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo particular. Puede obtener una hoja de datos de seguridad de los materiales conforme a la normativa vigente en la U.E. a través de su asesor comercial local o descargándola de <https://sdstotalms.total.com>.

TotalEnergies Marketing España, S.A.U.

Ribera del Loira, 46

28042 Madrid - España