

# CARTER EP



## Ficha de características técnicas

Aceites minerales para engranajes bajo cárter.



### APLICACIONES

#### Engranajes bajo cárter, palieres, acoplamientos

- **CARTER EP** ha sido especialmente concebido para la lubricación de engranajes bajo cárter funcionando en condiciones extremas:
  - Engranajes cilíndricos de ejes paralelos (engranaje recto y helicoidal)
  - **Palieres y acoplamientos** muy cargados.
  - Reductores de rueda y tornillo sinfín.

### PROPIEDADES

- Excelentes propiedades de extrema presión y antidesgaste.
- Perfecta neutralidad respecto a las juntas.
- Buenas propiedades anticorrosión.
- Buena estabilidad térmica.
- Excelente filtrabilidad.

### MANIPULACIÓN - HIGIENE - SEGURIDAD

- **PRECAUCIÓN:** incompatible con poliglicoles.

### CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	CARTER EP							
			68	100	150	220	320	460	680	1000
Densidad a 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	885	893	895	896	901	906	912	920
Viscosidad a 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	68	100	150	220	320	460	680	1000
Viscosidad a 100 °C	ISO 3104	-	8,8	11	15	19	24,5	31	36,7	48,4
Índice de viscosidad	ISO 2909	-	100	100	100	96	96	96	89	92
Punto de inflamación	ISO 2592	°C	240	250	255	255	255	260	260	270
Punto de congelación	ISO 3016	°C	- 21	- 21	- 18	- 12	- 12	- 9	- 9	- 9
FZG	DIN 51 354/2		> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13

Las características mencionadas representan valores típicos.

### ESPECIFICACIONES

#### Especificaciones internacionales

#### Constructores

- DIN 51517 Parte 3 ⇒ grupo CLP
- NF-ISO 6743-6 categoría CKD
- AGMA 9005 - D94
- CINCINNATI MILACRON
- DAVID BROWN

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular.

Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.

Última actualización: 20 de enero de 2004