# **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**

CARACTERISTÍCAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	CARTER EP							
			68	100	150	220	320	460	680	1000
Densidad a 15°C	ISO 3675	kg/m³	885	893	895	896	901	906	912	920
Viscosidad a 40°C	ISO 3104	mm²/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

TOTAL ESPAÑA, S.A.U. Industria & Especialidades

02-02-2006 (reemplaza 17-10-2005) CERAN AD PLUS 1/1

La utilización de este lubricante con las recomendaciones dadas y bajos las aplicaciones para las que ha sido diseñado no presenta ningún riesgo. Conforme a la legislación vigente de la C.E. se brinda una ficha de seguridad en www.quick-fds.com y puede consultar a su asesor comercial.



