

CEPSA LÍQUIDO DE FRENOS DOT-4

Descripción



Líquido 100% sintético formulado especialmente con materias primas de muy elevada calidad y pureza, lo que le confiere gran estabilidad química a alta temperatura.

Utilización de producto

- o En cualquier circuito hidráulico de frenos (disco y tambor) y embrague y en todo tipo de vehículos, salvo los que requieren un líquido hidráulico mineral de tipo LHM.

Niveles de Calidad

• UNE 26-109-88 / DOT-4	• FMVSS 116 / DOT-4	• SAE J 1703 / SAE J 1704
• ISO 4925	• INTA 157113-D	

Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	NORMA	CEPSA LÍQUIDO DE FRENOS DOT-3
Aspecto		Amarillo transparente
Densidad a 20 °C, g/cm ³	ASTM D-4052	1,03- 1,08
P. ebullición, °C	FMVSS 116 DOT	260- 265
P. ebullición húmedo, °C	FMVSS 116 DOT	155- 160
% de Agua, %	ASTM D-4928	0,40
Viscosidad a 100 °C, Centistokes	ASTM D-445	1,50
Viscosidad a -40 °C, Centistokes)	FMVSS 116 DOT	1.800
pH	FMVSS 116 DOT	7,0 – 11,50
Evaporación, %	FMVSS 116 DOT	80
Corrosión hojalata, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,20 – 0,20
Corrosión acero, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,20 – 0,20
Corrosión aluminio, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,10 – 0,10
Corrosión fundición, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,20 – 0,20
Corrosión latón, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,40 – 0,40
Corrosión cobre, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,40 – 0,40
Corrosión zinc, mg/cm ²	FMVSS 116 DOT	-0,40 – 0,40
Compatibilidad con caucho	FMVSS 116 DOT	
Ataque a superficie	FMVSS 116 DOT	Pasa
Incremento diámetro, mm	FMVSS 116 DOT	0,15 – 1,40
Variación dureza	FMVSS 116 DOT	-15,00 – 0,00
Incremento volumen, %	FMVSS 116 DOT	1,00 – 16,00

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.