

CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

Líquido de frenos destinado a sistemas de frenos hidráulicos. Su composición ofrece una alta estabilidad química, una resistencia excelente a la formación de residuos, una muy buena estabilidad ante la oxidación y es compatible con todos los materiales presentes en el circuito.

APLICACIONES

Es adecuado para todos los circuitos de frenos hidráulicos para los que el fabricante recomienda un fluido que cumpla las especificaciones mencionadas más adelante. También es adecuado para múltiples sistemas de dirección y embrague, y se puede utilizar a temperaturas desde -40 °C hasta 260 °C.

CARACTERÍSTICAS

Punto de ebullición: alto punto de ebullición, frenada segura

Propiedades frente a la corrosión: protección completa del sistema de frenos

Compatibilidad con elastómeros: sin escapes ni pérdidas de fluido

ESPECIFICACIONES

FMVSS	116 DOT 4	SAE	J 1703
FMVSS	116 DOT3	SAE	J 1704
ISO	4925 Class 3&4		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	2.1
pH	ASTM D1287		8.5
Punto de ebullición de equilibrio de reflujo [ERBP]	ASTM D1120	°C	263
Punto de ebullición de equilibrio de reflujo húmedo [WERBP]	ASTM D1120	°C	165
Densidad a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.040
Viscosidad cinemática a -40 °C	ASTM D445	mm²/s	1400

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

