

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, frenado seguro
Propiedades anticorrosivas: alto nivel de protección del sistema de frenos
Compatibilidad con elastómeros: el objetivo es evitar fugas o pérdidas de líquido

ESPECIFICACIONES

FMVSS	116 DOT 4	**JIS**	K 2233
FMVSS	116 DOT3	**SAE**	J 1703
ISO	4925 Class 3&4	**SAE**	J 1704

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	1351

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. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium