

BRAKE FLUID DOT 5.1

Synthetische remvloeistof bedoeld voor hydraulische remsystemen die een superieure kwaliteit vereisen. De samenstelling ervan biedt een hoge chemische stabiliteit, een uitstekende weerstand tegen residu's en een hoge weerstand tegen oxidatie. De vloeistof kan worden gebruikt met alle materialen die normaal gesproken worden gebruikt in remsystemen.

TOEPASSINGEN

Het wordt gebruikt in alle hydraulische remsystemen (inclusief ABS), waarvoor fabrikanten een vloeistof vereisen die de hieronder genoemde eigenschappen heeft. Ook geschikt als stuurbekrachtigingsvloeistof en koppelmvormervloeistof. Toepassingsbereik: van -40 °C tot 270 °C.

KENMERKEN

- Kookpunt: zeer hoog kookpunt, veilige remwerking
- Anti-corrosie-eigenschappen: complete bescherming van het remsysteem
- Compatibel met elastomeren: geen lekkage of verlies van vloeistoffen

PRESTATIEPROFIEL

SPECIFICATIES

FMVSS - 116 DOT 4
FMVSS - 116 DOT 5.1
FMVSS - 116 DOT3

ISO - 4925 Class 3&4
ISO - 4925 Class 5.1
SAE - J 1703

SAE - J 1704
FMVSS - 116 DOT 4 LV
FMVSS - 116 DOT 4+

FMVSS - 116 DOT 5.1 ESP
FMVSS - 116 DOT 5.1 LV

KARAKTERISTIEKEN

TEST	METHODE	EENHEID	GEMIDDELD RESULTAAT
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	2.16
pH	ASTM D1287		7.5
Droog kookpunt (ERBP)	ASTM D1120	°C	275
Nat kookpunt (WERBP)	ASTM D1120	°C	187
Dichtheid bij 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.069
Kinematische viscositeit bij -40 °C	ASTM D445	mm ² /s	810

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.