

BRAKE FLUID DOT 5.1

Högpresterande bromsvätska

Beskrivning

BRAKE FLUID DOT 5.1 är en bromsvätska för hydrauliska broms- och kopplingssystem. Den har en kokpunkt av minst 260° C och en våt kokpunkt av minst 180° C. På grund av dess låga viskositet vid låga temperaturer är den särskilt lämplig för ABS och ASR system.

Fördelar

- Hög våt kokpunkt
- Hög säkerhetsmarginal mot ånglås
- Lämplig för ABS, ASR och ESP
- Säkerställer optimal bromsprestanda

Användningsområden

Efter omfattande tester i racing miljö kan BRAKE FLUID DOT 5.1 användas i alla väg- och off-road motorcyklar samt i personbilar och kommersiella fordon där specifikationen FMVSS 116 DOT 5.1 är angiven.

Användning

Kan angripa färg, lack och i vissa fall även plast. Endast system som konstruerats för bromsvätska får fyllas med denna vätska.

Anmärkningar

Blandning med mineralolja- och silikonbaserade bromsvätskor eller DOT 5.0 måste undvikas. Observera fordonstillverkarens bytesintervaller .

Specifikationer

FMVSS 116 DOT 5.1; SAE J1703; SAE J1704; ISO 4925 Class 5.1

Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			gul
Densitet vid 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	1.060
Viskositet vid 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	7
Viskositet vid 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	>1,5
Lägsta flytttemperatur	°C	ASTM D5950	<-70
Flampunkt C.O.C	°C	DIN EN ISO 2592	>130
Kokpunkt, våt	°C		>180
Kokpunkt, torr	°C		>260

Europeisk avfallskod: 16 01 13 / Vattenföroreningsklass: 1

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.

