

# Brake Fluid DOT 5.1

**sintetička tekućina za kočnice niske viskoznosti sa poboljšanom temperaturom vrenja i vlažnom temperaturom vrenja prema DOT 5.1 i ISO gradaciji 5.1**

JB German Oil Brake Fluid DOT 5.1 se prema propisima proizvođača koristi u hidrauličkim sustavima kočnica i spojki.

Može se prema DOT 3, DOT 4 i DOT 5.1 miješati sa drugim tekućinama za kočnice te je kao takav otporan.

Brake Fluid DOT 4 se ni u kojem slučaju **ne smije** miješati sa mineralnim ili silikonskim tekućinama (npr. LHM).

U skladu s propisima EU, kvaliteta ovog proizvoda jednaka je i prema sljedećim standardima / specifikacijama:

- FMVSS 116 DOT 3, DOT 4, DOT 5.1
- | SAE J 1703/ SAE J 1704
- ISO 4925 Class 5.1

## Upotrebom Brake Fluid DOT 5.1 se prepoznaju sljedeće prednosti:

- Može se miješati sa drugim tekućinama za kočnice te je kao takav otporan. Potpunim mijenjanjem tekućine uočavaju se i sve prednosti ovog proizvoda.
- Proizvod je univerzalan, kada je tekućina za kočnice propisana prema DOT 5.1.
- Niska viskoznost i vrlo dobra viskozna i termička otpornost osiguravaju brze regulacijske zahvate ABS i ESP sustava.
- Proizvod se može koristiti kao unatrag kompatibilan DOT 3 i DOT 4.
- Štiti hidrauliku kočnica i spojnice od korozije i taloga.
- Posebno namijenjen za jaka opterećenja.
- Izvrsna zaštita od stvaranja pare.

## **Karakteristike:**

Svojstva	Gustoća na 20°	Viskoznost na - 40° C	Vrelište ERBP	Mokra točka vrenja Wet -
Metoda	DIN 51 757	ASTM D 445	FMVSS 116	FMVSS 116 SAE J 1703/1704
Jedinica	g/ml	mPas	°C	°C
Posebna vrijednost	n.a.	<900	>269	>189
Tipična vrijednost	1,069	810	269	189

2204\*G\*26092014

Sve informacije odgovaraju sadašnjim saznanjima i našem razvoju; u skladu s izmjenama i dopunama. Točnost danih vrijednosti mogu se uspoređivati te se postupak provedenog ispitivanja može ponoviti.