

## HIGHTEC BRAKE FLUID SUPER DOT 5.1

Изцяло синтетична ниско вискозна спирачна течност с подобро поведение при кипене в сухо и навлажнено състояние съгласно DOT 5.1 и ISO клас 5.1.

### Описание

HIGHTEC BRAKE FLUID SUPER DOT 5.1 е изцяло синтетична, нисковискозна спирачна течност с подобро поведение при кипене в сухо и навлажнено състояние, на основата на гликоли с антиокисляващи и антикорозионни присадки.##

### Приложение

HIGHTEC BRAKE FLUID SUPER DOT 5.1 се прилага в хидравлични спирачни и съединителни системи в съответствие с техническите спецификации на производителите. Може да се смесва и има съвместимост със стандартни спирачни течности съгласно DOT 3, DOT 4 и DOT 5.1.

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- FMVSS 116 DOT 3/DOT 4/DOT 5.1
- SAE J 1703/1704
- ISO 4925 Class 3/4/5.1
- JIS K2233 Class 3/4/5

### Предимства

- мултифункционално приложима в леки автомобили, автомобили с промишлено предназначение, автобуси, както и селскостопански и строителни машини, когато се изисква спирачна течност съгласно една от посочените спецификации.
  - ниският вискозитет и много добрите характеристики на вискозитет и температура гарантират и по-бързи регулиращи въздействия при системи ABS и ESP
  - много високите точки на кипене в сухо и навлажнено състояние предлагат допълнителна безопасност от образуване на парни мехури при силно натоварване на спирачната система.
  - взаимозаменяемо с конвенционални спирачни течности DOT 3 и DOT 4
  - защита на хидравликата на спирачките и съединителя от отлагания и корозия
  - може да се смесва и е съвместима с други синтетични спирачни течности. За да се възползвате от всички предимства на продуктите, обаче се препоръчва цялостна смяна на течността.

### Указания

- В никакъв случай обаче HIGHTEC BRAKE FLUID SUPER DOT 5.1 не бива да се смесва с минерални течности или течности на силиконова основа (напр. LHM или DOT 5).



## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 120
Плътност при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1.065
Вискозитет при -40 °C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	900
Точка на кипене ERBP	FMVSS 116	°C	270 (min. 260)
Точка на кипене в навлажнено състояние Wet - ERBP	FMVSS 116 SAE J1703/1704	°C	183 (min. 180)

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

