

## BRAKE FLUID DOT 4

Гальмівна рідина

**BRAKE FLUID DOT 4** – це високоефективна гальмівна рідина на основі полігліколю, спеціально розроблена для використання в дискових, барабанних та антиблокувальних гальмівних системах (ABS) будь-яких вантажних автомобілів, легкових автомобілів та мотоциклів, що працюють у помірних та важких умовах та що потребують рідини типу DOT 4.

**BRAKE FLUID DOT 4** ніколи не слід використовувати замість гальмівних рідин на основі силікону (DOT 5) або змішувати з ними, а також там, де вказані рідини DOT 5.1.

**BRAKE FLUID DOT 4** створений на основі полігліколю з унікальним пакетом присадок, що забезпечують наступні властивості:

- Чудова окислювальна стабільність пручається окисленню при високих температурах, що зустрічаються в дискові гальмівні системи.
- Чудова стабільність при високих температурах та плинність за низьких температур забезпечують безперебійну роботу.
- Ефективні інгібітори корозії забезпечують довготривалий захист від корозії металевих компонентів гальмівних систем.
- Забезпечує змащувальну здатність та захист системи.
- Сумісний з усіма ущільненнями та металами, які використовуються у звичайних гальмівних системах, що вимагають полігліколевих гальмівних рідин.

**BRAKE FLUID DOT 4** перевищує такі критерії ефективності:

FMVSS 116 DOT 4

SAE J 1703

ISO 4925

### Стандартний аналіз

Характеристики	Одиниця	Метод	Ст. значення
Колір		Візуальний	Бурштиновий
Щільність при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	1043
Кінематична в'язкість при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	FMVSS 116	1250
Кінематична в'язкість при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	FMVSS 116	2.3
Рівноважна температура кипіння сухої рідини (ERBP)	°C	FMVSS 116	265
Рівноважна температура кипіння зволоженої рідини (WBP)	°C	FMVSS 116	161
Рівень pH			10
Температура спалаху	°C	DIN 51354-2	125

