

產品描述 | Xtreme BRAKE FLUID DOT 4是用於現代制動系統的合成煞車液。
與DOT 3制動液相比，該產品具有更高的性能。

Xtreme BRAKE FLUID DOT 4有以下功能：

- 高沸點/低揮發性。
- 在極端溫度範圍內具有令人滿意的黏度。
- 低溫下優異的流動性。
- 良好的穩定性和特性保持性。
- 與橡膠充分相容。
- 令人滿意的潤滑性能。
- 與制動系統中的各種金屬具有良好的兼容性。
- 與其他相同類型的認可流體混合。

耐水性對於以上產品非常重要，因為在使用中不可避免地會吸收少量的水。
水的存在降低了沸點並增加了由於蒸汽鎖定而導致制動性能不令人滿意的可能性。
即使在有限的水污染下，Xtreme BRAKE FLUID DOT 4仍能令人滿意地運行：在潮濕條件下，其沸點不會低於155°C。

應用領域 | Xtreme BRAKE FLUID DOT 4適用於乘用車，摩托車和商用車，特別是在要求DOT 3或DOT 4級性能的盤式，鼓式和防滑制動系統中。
Xtreme BRAKE FLUID DOT 4的密度高於水。它具有吸濕性，因此必須保存在密閉容器中。

符合規範 | SAE J 1703 / J 1704
FMVSS 116, DOT 4
CUNA NC 956 DOT
4 ISO 4925 Class 3 /
4 FIAT 9.55597
NH 800 A
OPEL/GM 19 42 421
IVECO 18-1820
JIS K2233 Class 4

性狀表

Xtreme Brake Fluid DOT 4	測試方法	結果
密度在 20°C, Kg/m ³	ASTM D 1298	1100
運動黏度在 -40°C, cSt	ASTM D 445	1052
運動黏度在 100°C, cSt	ASTM D 445	2,37
乾沸點, °C	ASTM D 1120	246
濕沸點, °C	ASTM D 1120	160
pH	ASTM D 5128	8,0