

环-1 DOT 3 刹车液

环-1 DOT 3 刹车液适用于盘式和滚筒式制动系统，为制动踏板和制动器之间的关键联系而设计，该产品是由一个高质量的乙二醇和乙二醇醚液配制而成，可以使设备在很宽泛的温度和湿度下运行。

高沸点的环-1 DOT 3 刹车液减少温度升高而蒸发的趋势可以在严峻的情况下的制动。环-1 DOT 3 刹车液是一个稳定的产品而且具有很好的热稳定性，保证温度在零度以下可以快速传输以及防止在高温下过度泄漏。

该产品保持这样的高水准的化学技术和热稳定性，可以在广泛的温度和湿度范围长期服务。

应用与产品效益

- 优良的润滑性
- 高沸点
- 防止密封硬化软化
- 兼容标准 Dot 3 液

TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST DESCRIPTION	METHOD	TYPICAL RESULTS
Equilibrium Reflux Boiling Point	FMVSS-116	254
Wet E.R. Boiling Point	FMVSS-116	149
Kinematics Viscosity @ -40°C (cSt)	ASTM D-445	1370
@ 100°C (cSt)	ASTM D-445	1.9
Effect on brake cups @ 70°C	FMVSS-116	Nil
Effect on rubber @ 120°C	FMVSS-116	Nil
Specific Gravity @ 15°C	ASTM D-4052	1.035

PERFORMANCE STANDARDS

- FMVSS no. 116, SAE J-1703 DOT 3
- Federal Specification VV-B-680C