环-1 DOT 4 高性能刹车液

环-1 DOT 4 高性能刹车液是为全部盘式和滚筒式制动系统设计的，称为 DOT 4 或者 DOT 3 性能。由一种高质量的乙二醇和乙二醇醚类液体研制而成。环-1 DOT 4 高性能刹车液是为了极度高温性能而研发，大大降低了温度升高而产生的蒸发趋势，这是常见的现代制动系统。这增加了沸腾阻力，跟传统的制动液相比还提供了一个额外的安全保障。

环-1 DOT 4 高性能刹车液是一款高度稳定的产品，可以在及其恶劣的情况下为设备长期提供优越的性能保护。不论车辆是工作在寒冷的北极还是在炎热的沙漠，本产品的性能是不变的。除此之外，产品具有优良的润滑性和腐蚀控制，安全用于全部材料的车辆制动系统。

应用与产品效益

- 适用于全部季节
- 高粘度和低粘度的控制
- 与橡胶部件兼容
- 可安全的与传统的制动液混合

TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST DESCRIPTION	METHOD	TYPICAL RESULTS
Equilibrium Reflux Boiling Point	FMVSS-116	270
Wet E.R. Boiling Point	FMVSS-116	165
Kinematics Viscosity @ -40°C (cSt)	ASTM D-445	1150
@ 100°C (cSt)	ASTM D-445	2
Effect on brake cups @ 70°C	FMVSS-116	Nil
Effect on rubber @ 120°C	FMVSS-116	Nil
Specific Gravity @ 15°C	ASTM D4052	1.1085

PERFORMANCE STANDARDS

- FMVSS no. 116, SAE J-1703 DOT 4
- Federal Specification VV-B-680C