

PRODUCT INFORMATION

A PRODUCT OF AMERICAN CHEMICAL TECHNOLOGIES, INC.



复合锂基脂--- Barrier Lithium Series

产品描述：

Barrier 2000-1 与 Barrier 2000-2 是优秀的多用途极压复合锂润滑脂。独特的配方使得在重载情况下，产品能形成高强度油膜，同时具有抗水性，以及金属表面的粘附性。在轴承内部，具有抗剪切与抗硬化特性，避免流失，保持润滑，延长寿命。Barrier 2000-1 与 Barrier 2000-2 也具有很好的低温泵送性，与高温防护性。

性能

性能	测试方式	LWRHD2
颜色		蓝色
质地		光滑
增稠剂		锂复合基
NLGI 等级	ASTM D4950	2
润滑脂流动 60 °F	USS Method LT37	> 300 g/min
滴点	ASTM D566	> 260 C
针入度@ 25 °C (77 °F)	ASTM D217	
已工作 60 strokes		265-295
防锈处理 24h)	ASTM D665A,B	Pass
油分离 30 小时 2 °F	ASTM D1742	< 3%
铜片腐蚀	ASTM D4048	1b
水喷雾去除 loss	ASTM D4049	< 20%
四球挤压测试	ASTM D2596	
烧结点		500 kgf
梯姆 ok 值	ASTM D2509	50 lb
四球挤压抗磨测试	ASTM D2266	0.48 mm