

BVA UPSI-5 68

产品描述：

BVA UPSI-5 68 是一种高度精制、脱蜡、化学惰性的半合成润滑剂，配以合成碳氢化合物和专有的硅酮添加剂，起到润滑增强剂的作用，并有助于保护金属表面免受腐蚀。含有特别设计的添加剂，包括抗氧化剂，泡沫控制，防雾和倾点改进剂。用于需要剪切稳定性、润滑和抵抗压缩气体化学反应的环境和某些应用（如满液式的旋转螺杆压缩机）。

应用：

用于工艺气体螺杆压缩机的润滑油/冷却剂。

延长使用寿命和在含有硫化氢组分气体的相容性

往复式压缩机的曲轴箱和气缸润滑剂

化工工艺泵和搅拌斧的旋转机械轴密封用润滑剂和密封液。

注：

UPSI 5 系列也有不含抗氧化剂和其他添加剂的，如 UPSI 1000 系列，适用于某些添加剂可能减少与某些化学品的稳定性。也有 PAO 合成烃基系列如 BVA SPSI-5 系列可供选择。

典型特性:

西雅润滑油（上海）有限公司（BVA 授权生产商）
地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室
传真：86-21-64705533-209
网站：www.archine-lube.com

电话：86-21-64705533
服务热线：15900706965
邮箱：info@archine-lube.com

BVA 授权生产商

Part Number	Method	Units	BVA UPSI-5 68
ISO 等级			68
运动粘度@40°C , mm ² /s	ASTM D445	cSt	66
运动粘度@100°C , mm ² /s	ASTM D445	cSt	8.7
粘度指数	ASTM D-2270		107
密度 20°C (68°F)	ASTM D4052	g/cm ³ ,Lbs/gal	0.868 7.24
闪点°C(°F)	ASTM D92	°C(°F)	241 (466)
倾点	ASTM D97	°C	-24
总酸值	ASTM D974	MgKOH/g	<0.05
分子量			450-480

以上数据并非用于筹备产品规格，请以出厂的质检报告为准。

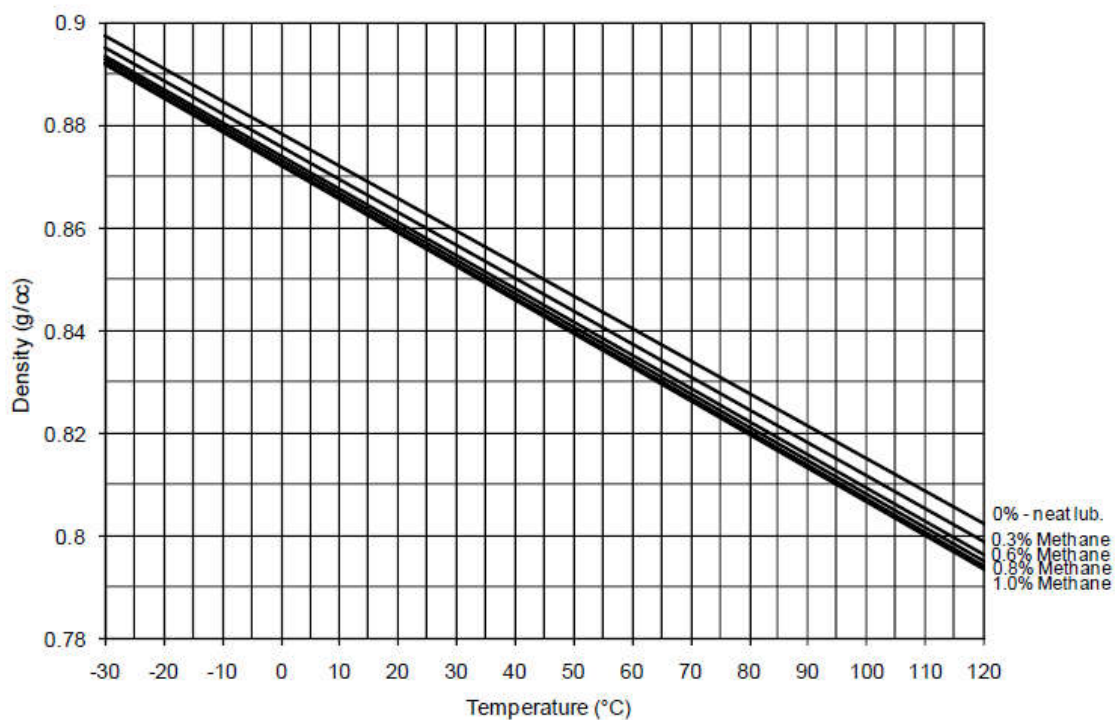
CPI 与 BVA 产品对照表

CPI-1005-68	BVA UPSI-5 68
CPI-1005-100	BVA UPSI-5 100
CPI-1005-150	BVA UPSI-5 150
CPI-1005-220	BVA UPSI-5 220

西雅润滑油（上海）有限公司（BVA 授权生产商）
地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室
传真：86-21-64705533-209
网站：www.archine-lube.com

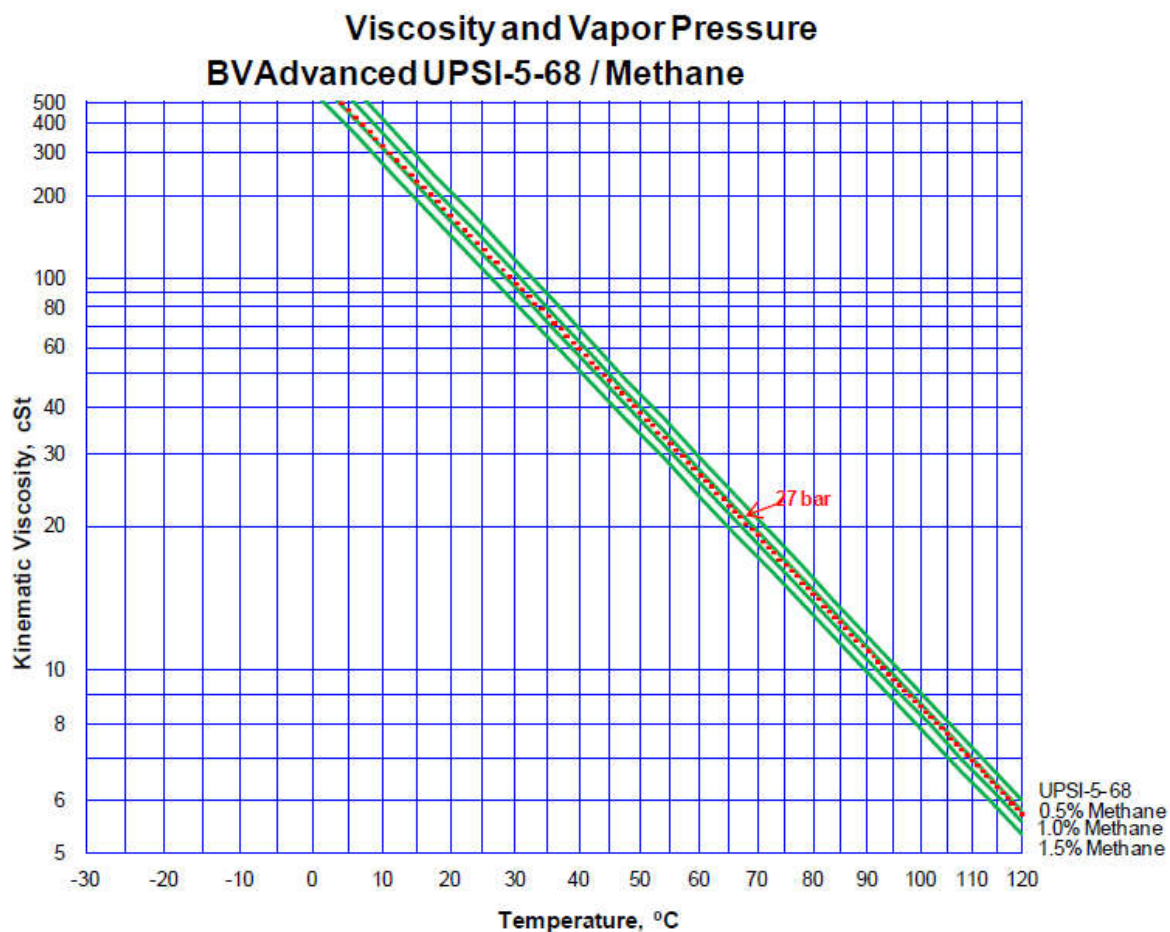
电话：86-21-64705533
服务热线：15900706965
邮箱：info@archine-lube.com

Figure 1. Density of BVAdvanced UPSI-5-68 / Methane



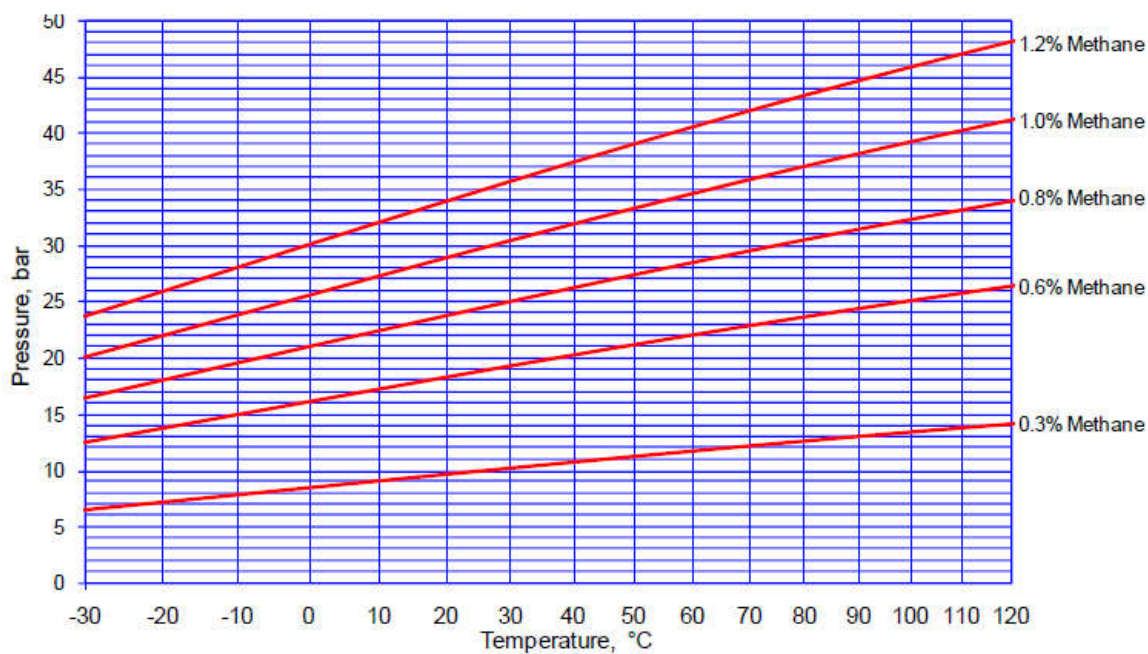
西雅润滑油（上海）有限公司（BVA 授权生产商）
地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室
传真：86-21-64705533-209
网站：www.archine-lube.com

电话：86-21-64705533
服务热线：15900706965
邮箱：info@archine-lube.com



西雅润滑油（上海）有限公司（BVA 授权生产商）
地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室
传真：86-21-64705533-209
网站：www.archine-lube.com

电话：86-21-64705533
服务热线：15900706965
邮箱：info@archine-lube.com



西雅润滑油（上海）有限公司（BVA 授权生产商）
地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室
传真：86-21-64705533-209
网站：www.archine-lube.com

电话：86-21-64705533
服务热线：15900706965
邮箱：info@archine-lube.com