

BVA Alkyl 150

进口支链型烷基苯合成冷冻油

产品特性：

BVA Alkyl 150 是一款纯进口支链型烷基苯合成冷冻油。此产品具有优越的稳定性, 非常低的凝絮点以及与结构材料的良好相容性。此产品广为 R22 制冷压缩机制造厂所设计、指定、初装、贴牌或推荐。同时与 R22 混合的制冷剂, 也有良好的互溶性, 如 MP-39, MP-52, MP-66, HP-80 和 HP-81。在氨制冷 (R717) 系统是性价比比较好的设计, 而且比较容易维护。

此产品对以下的工况会有明显的改善如: 节能、润滑性、制冷效率、滤网的阻塞, 压缩机震动的降低, 设备寿命的延长, 降低添加量, 系统的清洁性, 延长润滑油的使用寿命。

这款油品也适用于需要与制冷剂有高互溶性的低温制冷系统。它比一般的烷基苯冷冻油, 可达较低的蒸发器温度, 如零下 55 或 60 摄氏度。

典型特性:

Part Number	Method	Units	BVA Alkyl 150
ISO 等级			32
运动粘度 @40 °C , mm ² /s	ASTM D445	cSt	31

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话: 86-21-64705533

传真: 86-21-64705533-209

服务热线: 15900706965

网站: www.pingyiao.com

邮箱 info@pingyiao.com

运动粘度@100°C , mm ² /s	ASTM D445	cSt	4.2
密度 20°C (68°F)	ASTM D4052	g/cm ³ ,Lbs/gal	0.868 7.244
闪点°C(°F)	ASTM D92	°C(°F)	172 (342)
倾点	ASTM D97	°C(°F)	-42 (-44)
絮凝点	ANSI/ASHRAE86- 1994(RA2005)	°C(°F)	<-70 (-94)
与 R22 互溶性	In House	°C(°F)	-60 (-76)
氟利昂稳定性	ASHRAE D97	%R22	pass
绝缘强度	ASTM D877	KV,2850	45
总酸值	ASTM D974	MgKOH/g	<0.01
颜色	ASTM D1500		<0.5
水含量	Karl Fisher	ppm	<30
导热系数 100 °F (104°C) 200°F (93°C)	ASTM D-2717	Btu/ft/h/ft ² /F	0.062
热膨胀系数	ASTM D-1903	Per°C , 0-100°C	0.00074
比热 50°F (10°C) 100°F (38°C) 150°F (66°C) 200°F (93°C)	ASTM D-2766	Btu/lb°F	0.428 0.445 0.462 0.478
分子量 (avg)			335

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。

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533
 传真：86-21-64705533-209 服务热线：15900706965
 网站：www.pingyiao.com 邮箱：info@pingyiao.com