

Apiezon超高真空润滑油脂L型

产品名称	Apiezon超高真空润滑油脂L型
公司名称	深圳市宇凯科技有限公司
价格	.00/盒
规格参数	品牌:Apiezon/阿佩佐 型号:L型 适用范围:广泛应用于工业和科研的非真空领域，可用于润滑、密封。
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道
联系电话	0755-28448890 15014028789

产品详情

英国阿佩佐（阿皮松）Apiezon L型超高真空润滑油脂 产品名称：超高真空润滑油脂 规格型号：L型
品牌厂家：英国阿佩佐（阿皮松）Apiezon 销售代理：深圳市宇凯科技有限公司
英国阿佩佐（阿皮松）Apiezon L型超高真空润滑油脂产品介绍：Apiezon L超高真空脂、M高真空脂专为高真空环境研制开发，广泛应用于工业和科研的非真空领域，可用于润滑、密封。
英国阿佩佐（阿皮松）Apiezon L型超高真空润滑油脂产品功能特点: 高真空 Apiezon M脂可在高真空环境下使用，而L脂在Apiezon产品系列中饱和蒸汽压最小，仅为 7×10^{-11} Torr @ 20 ° C，可应用于超高真空环境。 工作环境 Apiezon L & M脂通常可在室温下使用，若需更高温度，推荐使用Apiezon AP101 & Apiezon H脂，请参考这些产品的参数表；若需低温使用，推荐一款公认首选低温真空脂Apiezon N脂，我们可提供该脂在低温环境下的详尽数据。 非硅类脂 通常硅类脂会出现“蔓延”或“残留”的问题，造成工业涂层或金属淀积工艺中有微量的硅附着在表面，导致涂层黏附力减小，镀膜存在缺陷。 Apiezon L & M是烃类脂，无上述问题，不会污染样品，也不会对分析技术（如红外分析、质谱分析）产生干扰，使科研领域的用户受益匪浅。 抗辐射 在Apiezon系列脂中，Apiezon L & M脂具有天然抗辐射能力。同硅类脂或卤类石蜡相比，L & M脂在高辐射情况下的润滑能力好很多。前者在10 Mrads甚至更小辐射剂量时就会发生分解，而Apiezon L脂在4MeV的电子束（大约为100 rads）辐照时仍保持良好的润滑能力，仅仅粘滞系数稍微增大一点。 持久润滑能力 特殊设计使Apiezon L & M真空脂可提供优良的润滑能力，并保持有效的气密性，因此广泛应用于高性能真空泵的制造和维护。 吸附能力 Apiezon L有很强的吸附能力，能够吸收金属或玻璃表面有害的脂或化学杂质。容易清除 用无纺布简单擦拭，进一步使用碳氢化合物和氯化溶剂清除。 工业界认证 Apiezon L & M真空脂获得许多权威机构的认证，比如Apiezon L脂获得欧洲太空总署（ESA）、马特拉马可尼公司、美国宇航局（NASA）、北约（NATO）等机构认证；Apiezon M真空脂获得北约（NATO）认证。非真空 Apiezon L & M真空脂因其复杂的烃类结构和非常高的分子量而具有强吸附能力（尤其对其他烃类分子），所以可用作气相色谱中的固定相。 Apiezon L & M & N & AP100的饱和蒸汽压和工作温度的关系 英国阿佩佐（阿皮松）Apiezon L型高真空润滑油脂参数规格：Apiezon L & M & N脂的特点 技术参数 L M 应用领域 超高真空 高真空

滴点ASTM.D566-02 (° C) 42~52 40~60 典型工作温度范围 (° C) 10~30 10~30
饱和蒸汽压@20 ° C (Torr) 7E-11 1.7E-9 相对密度@20 ° C 0.896 0.894 抗辐射性 是 是 释气特性
总质量损失 <1% - 聚集挥发凝结物 <0.1% - 四球润滑能力测试ASTM.D2596-97 (Kg) 150 140
粘滞系数 (融化) cSt @ 50 ° C 766 413 @ 100 ° C 62.3 29.8 延展系数 20 ° C - 30 ° C 0.00076 0.00075
热导率-269 N/A N/A 热导率 : @ 20 (w/m ° C) 0.194 0.194 体电阻 (Ω · cm) 1.2 E16 2.6 E16
介电常数 2.3 2.1 损耗因数 <0.0001 <0.0001 击穿电压 (KV) 24 28 绝缘强度 : V/mi(0."001) 730 850
英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon L型超高真空润滑油脂 相关产品介绍 : 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon
M型高真空油脂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon L型超高真空油脂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon
H型高温真空油脂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon N型低温真空油脂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon
T型中温真空油脂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon PFPE 501惰性高温真空润滑脂
英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon AP100超高真空润滑脂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon AP101防粘真空油脂
英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon Q型真空密封润滑蜡 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon Wax
W型真空密封蜡/润滑剂 英国阿佩佐 (阿皮松) Apiezon AP201增压泵油