

碳膜电位器润滑脂

产品名称	碳膜电位器润滑脂
公司名称	比瑟奴（厦门）润滑科技有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	品牌:比瑟奴 型号:L.GREASE-620 产地:瑞典
公司地址	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区象屿路97号厦门国际航运中心D栋8层03单元A之二（注册地址）
联系电话	0592-3337356 18659283185

产品详情

产品简介

Pseinu(比瑟奴) L.GREASE-620/FV电位器润滑脂 由高分子聚合物加有特殊复合添加剂制成，具有优良的润滑性、防锈性、抗氧化性、抗水性和机械安定性。特别适合旋钮式电位器的润滑与阻尼使用。L.GREASE-620/FV电位器润滑脂是用于电位器旋杆转轴与轴套之间作为阻尼和润滑用的专用润滑脂，是发展无线电工业不可缺少的材料。随着我国无线电工业的发展，无线电元器件生产单位对电位器脂的质量提出了更高的要求，特别是对脂的手感阻尼性的要求更为严格。以前，因为电位器脂的阻尼性较差，使电位器产品的合格率仅有80%左右，给企业造成经济损失。这种情况说明研制阻尼性能好的电位器脂是生产发展的客观要求，势在必行。

性能特点

1. 优异的高低温性和润滑性，低摩擦系数和挥发损失，无油扩散现象；
2. 良好的通电能力，不会影响开关的导电性和邻近的导体或部件的电阻；
3. 优异的防氧化及化学**腐蚀性能，并可防止硅污染所引起的接触不良；
4. 排水、防潮、保护金属不受侵蚀，与绝大多数塑胶和弹胶体相容性良好。

典型应用案例

适用于电位器是一种可调的电子元件。它是由一个电阻体和一个转动或滑动系统组成。用于分压的可变电阻器。在裸露的电阻体上，紧压着一至两个可移金属触点。触点位置确定电阻体任一端与触点间的阻值。按材料分线绕、炭膜、实芯式电位器；按输出与输入电压比与旋转角度的关系分直线式电位器（呈线性关系）、函数电位器（呈曲线关系）。主要参数为阻值、容差、额定功率。广泛用于电子设备，在音响和接收机中作音量控制用。电子元件用的润滑脂，除应具有一般润滑脂性能外，还要求润滑性和电性能好，以提高直接可靠性，延长整机使用寿命。电位器润滑脂主要用于电位器旋杆转轴与轴套部位的润滑与阻尼，其使用特点是：

（1）润滑作用，不论是旋转式或直滑式的电位器或可变电容部件之间，发生相对位移产生摩擦。润滑脂的作用主要是解决电子元件之间的摩擦，减少摩擦磨损；

（2）阻尼作用，电位器润滑脂在保证润滑的基础上，手感阻尼性要好，保证定位准确，不因微震或碰撞而影响定位，否则会使电视机、收录机发生亮度忽明忽暗，声音忽大忽小，影响收看效果。为了保证稳定性，要求润滑脂静摩擦系数小，动摩擦系数大。

（3）高低温适应性强，接触电阻稳定；

（4）胶体安定性好，在使用过程中不分油，不蒸发，不污染电子元件；

（5）防护作用，不腐蚀使用部位的金属，保护机体不生锈。

包装规格

1公斤一罐 10公斤/小桶 20公斤/中桶

温馨提示

如需了解该款产品详细信息或其他更多产品型号，请登录比瑟奴。瑞典比瑟奴（Pseinu）是北欧的特种油脂生产商，为客户提供润滑方案，拥有超过90年的润滑油行业专业知识，总部位于马尔默市，比瑟奴成立以来始终致力于特种工业润滑剂应用领域的发展，坚持以“客户为中心，以市场为导向”的经营理念，专注于特种润滑行业研究与运营的科技企业。产品涵盖轴承润滑脂、高温润滑脂及特种润滑脂等领域，广泛应用于高铁、航天以及家电、汽车、电子电器等行业。