

科慕Krytox 1506 1514 1525 1531真空泵油产品区别

产品名称	科慕Krytox 1506 1514 1525 1531真空泵油产品区别
公司名称	上海锐一环保科技有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:科慕 型号:kkrytox 产地:美国
公司地址	上海浦东新区浦电路489号611室
联系电话	021-50821883 15800744314

产品详情

科慕Krytox 1506 1514 1525 1531真空泵油产品区别

Krytox真空泵流体（VPF）用于常规真空泵油导致安全、废物处理和维护问题的应用。它们不易燃，可消除泵内起火的机会。它们是非反应性的，在氧气系统中使用是安全的。它们可以取代具有竞争力的PFPE液体以及任何其他类型的真空流体。Krytox液体中不含易受酸攻击。这使得Krytox作为真空泵流体卓越的稳定性。Krytox真空液体精确蒸馏，以提供低蒸汽压力和卓越的性能（见图1）。此外，Krytox液体是可回收的。

Krytox XP VPF油含有可溶性添加剂，以防止生锈。该专利添加剂可提高KrytoxVPF流体的性能，使其性能得到改善。

长期防锈性能可防潮，为金属部件和轴承表面的腐蚀提供额外的保护。

虽然Krytox VPF液体对所有弹性体、塑料和金属都是惰性的和无反应的，但KrytoxXP产品中的可溶性添加剂尚未对所有材料进行测试。初步测试表明，特氟龙氟塑性树脂、卡雷斯异氟造精器没有问题

零件，维顿氟弹性体，氮化物和硅橡胶。可溶性添加剂的性能可能会在超过182 °C（360 °F）的温度下长时间下降。

高真空油脂

Krytox LVP是一种高真空油脂，配有特殊的低蒸汽压力Krytox油，用于高真空应用。它也可用于密封实验室玻璃器皿连接和线程润滑剂/密封剂。