

# 爱德华真空泵油

产品名称	爱德华真空泵油
公司名称	上海宁宝发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:爱德华真空泵油 型号:Ultragrade 19
公司地址	嘉定区回城南路1128号
联系电话	021 - 60529495 13296079495

## 产品详情

Edwards 提供一系列新型油：Ultragrade 15、19、20 和 70，均采用最新制程生产。大多数制造商都采用溶剂精炼制程，而这些油采用独特的氢化制程生产。这一制程消除了氮、硫、氧和芳香烃类，因此可得到清洁的基料而无任何杂质,泵油包括1L,4L,205L等各种包装。

应用： Ultragrade 15 Ultragrade 19 Ultragrade 20 Ultragrade 70  
质谱分析仪 电子显微镜  
薄膜溅射 表面研究 UHV  
系统 泄漏探测  
电视机显像管 增力阀  
蒸馏 空间研究  
熔炉 EB 焊接机  
浸渍 化学泵  
包装 机械增压泵  
金属化

### 功能和优势

加入添加剂后，Ultragrade 油可改善真空性能、热稳定性和氧化稳定性，且不易生锈。

油中的抗氧化剂可让泵承受较高的工作温度而不会造成油的退化，从而延长换油的时间间隔。

这些油所具备的以上特性使其适用于多种应用。

对于在重负荷循环应用中使用的大型泵而言，新型 Ultragrade 70 油是最佳选择。

## 技术数据

	Ultragrade 15	Ultragrade 19	Ultragrade 20	Ultragrade 70
蒸汽压力 mbar :				
20 ° C	$5.8 \times 10^{-6}$	$1 \times 10^{-8}$	$2.1 \times 10^{-7}$	$2.1 \times 10^{-7}$
100 ° C	$3.0 \times 10^{-2}$	$1.0 \times 10^{-3}$	$3.0 \times 10^{-3}$	$3 \times 10^{-3}$
分子量	385	420	500	600
15 ° C 时的比重	0.86	0.86	0.86	0.86
粘度 cSt :				
20 ° C 时	104.2	143.7	352	222
40 ° C 时	38.1	48.6	103	70
倾点 ° C	-18	-16	-12	-12
闪点 ° C	220	230	260	230
自燃点 ° C	355	355	365	360
含硫量百分比 (质量/质量)	0	0	0	0