

# 供应偏苯三酸酯，无灰高温链条油，空气压缩机油，高温润滑脂

产品名称	供应偏苯三酸酯，无灰高温链条油，空气压缩机油，高温润滑脂
公司名称	山东省聊城市捷瑞化学有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:瑞捷 型号:瑞捷
公司地址	聊城市星光城市广场创业大厦A1606
联系电话	06357101882 15194011453

## 产品详情

偏苯三酸酯（trimellitate）分子式为 $C_6H_3(COOR)_3$ ，r为烷基。工业产品通常为无色或黄色透明液体。其分子结构如图：

典型数据：

项目	tmt-1	tmt-2	tmt-3	tmt-4	tmt-5
外观	无色或淡黄色透明油状液体				
粘度（mm <sup>2</sup> /s）					
40	45-50	50-55	70-75	135-145	300-310

100	7.0-7.5	8.0-8.5	9.5-10.5	12-15	20.0-21.0
粘度指数	105	125	110	80	70
酸值 (mgkoh/g)	0.1				
酯含量 (%)	99				
倾点 ( )	-40	-40	-35	-35	-10
闪点 (开口, )	270				
noack蒸发 (250 , 1h) %	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5

注:部分指标可根据客户的需要作相应的调整

应用领域 :

偏苯三酸酯tmt-1、2、3和4具有优良的高低温性能，高温蒸发小、结焦量低，与各种添加剂具有良好的相容性。是合成高温链条油、合成高粘度空气压缩机油以及高温润滑脂理想的基础油。用于配制高粘度高温链条油时，与季戊四醇酯相比，可降低增粘剂的用量，从而提高链条油的高温性能；用于配制合成高粘度空气压缩机油时，可以不采用增粘剂提高粘度。

推荐用途 :

高温链条油 最高98%

空气压缩机油 最高98%

高温润滑脂 10 ~ 90%

工业齿轮油 最高98%

金属加工液 5 ~ 15%