

新戊基多元醇酯NPE

产品名称	新戊基多元醇酯NPE
公司名称	山东省聊城瑞捷化学有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:瑞捷 型号:NPE 40度粘度:28-35
公司地址	山东聊城东昌东路159号
联系电话	06357101893 15263510271

产品详情

新戊基多元醇酯 (neopentyl polyol ester) 是分子结构中酯基邻位为季碳原子的一类合成酯，比双酯具有更优异的热和水解稳定性，主要包括新戊二醇酯、三羟甲基丙烷酯和季戊四醇酯。

产品质量指标：

项 目	npe-1	npe-2	npe-3	npe-4	npe-5	npe-6
外 观	无色或淡黄色透明油状液体					
粘 度 (mm ² /s)						
40	7.0~10.0	15~25	25~35	28~35	41~50	61~75
100	2.0~2.5	3.5~4.5	5.5~6.5	5.5~6.0	6.7~7.2	8~8.5
粘度指数	120	120	130	100	100	100

酸 值 (mgkoh/g)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
羟 值 (mgkoh/g)	4	4	4	4	4	4
倾 点 ()	-50	-40	-10	-35	-30	-40
闪点 (开口,)	180	240	270	250	250	260

注:部分指标可根据客户的需要作相应的调整

应用领域：

新戊基多元醇酯具有优良的高、低温性能，闪点高，倾点低。可用作 型航空发动机油、高温链条油、合成空气压缩机油以及与环保制冷剂相容的冷冻机油基础油；也可和聚 - 烯烃油调配，以改善聚 - 烯烃油使橡胶收缩和对添加剂相容性不好的缺陷，用作内燃机油、齿轮油等油品的基础油。nep-2特别适合于 型航空发动机油基础油，nep-3特别适合于合成酯高温链条油基础油，nep-4、-5和-6特别适合于环保制冷剂相容的冷冻机油基础油。

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%

合成内燃油 10 ~ 20%