

工业级丙二醇 一级品 99.9 (%)

产品名称	工业级丙二醇 一级品 99.9 (%)
公司名称	石家庄鲁淇科技有限公司
价格	12000.00/吨
规格参数	产品等级:一级品 含量 :99.9 (%) 产地/产商:东营海科
公司地址	石家庄桥西区裕华西路103号
联系电话	86 0311 85236257 15131669777

产品详情

产品等级	一级品	含量	99.9 (%)
产地/产商	东营海科	密度	1.0381 (g/cm3)
执行质量标准	国标	包装规格	200公斤

结构式

特性

相对分子量 : 76.09 物理性质 :

外观	无色粘稠状液体
密度(d420)	1.0381
熔点	-59.5oc
沸点	187.3oc(0.1mpa)
溶解性	与与水、乙醇及多种有机溶剂混溶
闪点	107oc(开口) 98.9oc(闭口)
折光率	nd20=1.0381
燃烧热	1824.0kcal/kg(25oc)
燃料水中溶解性	12.6wt%
水在燃料中的溶解度	2.9wt%
ron值	110
mon值	97

粘度(20oc)	60.5mpa s
临界压力	6.09mpa
临界温度	351oc
爆炸极限	3.6-12.5%(vol)

化学性质：能与二元酸反应生成聚酯，与硝酸反应生成硝酸酯，与盐酸反应生成氯代醇，与稀硫酸在170oc加热生成丙醛；在氧化性酸作用下，可氧化生成羰基乙酸。

质量标准

项目	指标
色度,(apha)	10
含量,%	99.0
水份,%	0.2
相对密度(20/20)	1.035-1.039
游离酸(以乙酸计),ppm	75
灰份,ppm	80
馏程>95%,(vol)	184-190
折射率(n20d)	1.433-1.435

用途

· 丙二醇可用于生产不饱和聚酯树脂、也是塑料的增塑剂、脱水剂、表面活性剂、固化剂、粘结剂的原料等。· 医药行业中可以作为药物载体、颗粒药品用剂等。· 食品行业中作为香精、食用色素的溶剂、食品包装柔软剂、食品防粘剂等。· 化妆品行业中作为保湿剂、软化剂、溶剂等。· 烟草行业中可以作为烟用香精、烟草保湿剂、防腐剂等。· 还可以用于油漆、农药、涂料等到行业。

包装

200公斤镀锌铁桶包装,也可按顾客要求进行包装。

储运

应处于阴凉、通风的专用仓库内。