

如何办理丙二醇检测MSDS报告办理

产品名称	如何办理丙二醇检测MSDS报告办理
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-检测部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656621 13378656621

产品详情

1,2-丙二醇为一种化学试剂，与水、乙醇及多种有机溶剂混溶。丙二醇可用作不饱和聚酯树脂的原料,在化妆品、牙膏和香皂中可与甘油或山梨醇配合用作润湿剂。在染发剂中用作调湿、匀发剂，也用作防冻剂，还用于玻璃纸、增塑剂和制药工业。

中文名称: 1,2-丙二醇;丙二醇;a-丙二醇

产品英文名称: 1,2-Propanediol;1,2-Dihydroxypropane;a-Propyleneglycol;Propylene glycol英文别名: (+/-)-1-Glycerol, polymer-supported; ethane-1,2-diol -prop-1-ene (1:1)分子式: CH₂OHCHOHCH₂OH(C₃H₈O₂)

EINECS:200-338-0

1,2-丙二醇

CAS号: 57-55-6

安全术语: 避免与皮肤和眼睛接触

与水、乙醇及多种有机溶剂混溶。丙二醇可用作不饱和聚酯树脂的原料。

在化妆品、牙膏和香皂中可与甘油或山梨醇配合用作润湿剂。在染发剂中用作调湿、匀发剂，也用作防冻剂，还用于玻璃纸、增塑剂和制药工业。

丙二醇理化性质

外观:无色粘稠稳定的吸水性液体，几乎无味无臭。

相对密度(水=1): 1.04

蒸汽压: 20 ° C时106Pa

闪点: 99C(闭杯) , 107 ° C(开杯)

比热容(20 ° C)2.49kJ/(kg.C),

汽化热(101.3kpa)711kJ/kg。

自燃温度: 421.1 ° C

溶解度: 与水、乙醇及多种有机溶剂混溶爆炸极限: 2.6-12.6%V/V

丙二醇检测项目及标准

丙二醇 食品安全国家标准食品添加剂 丙二醇 GB 29216-2012

1、色泽 食品添加剂 丙二醇GB 29216-2012 3.1条款表1

2、状态 食品添加剂 丙二醇GB 29216-2012 3.1条款表1

3、相对密度(25 ° C/25 ° C) 化工产品密度、相对密度的测定 GB/T 4472-20114、水分化工产品中水分含量的测定 卡尔费休法(通用方法) GB/T 6283-2008

5、酸度 食品添加剂 丙二醇GB 29216-2012(附录A A.5)

6、灼烧残渣 食品添加剂丙二醇 GB 29216-2012(附录A A.6)