

# 杭州丙二醇MSDS报告 丙二醇海运运输报告

产品名称	杭州丙二醇MSDS报告 丙二醇海运运输报告
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

丙二醇MSDS报告 丙二醇海运运输报告

丙二醇检测

简介

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; 1-丙二醇

产品英文名称：1,2-Propanediol;1,2-Dihydroxypropane; 1-Propylene glycol;Propylene glycol

英文别名：(+/-)-1-Glycerol, polymer-supported; ethane-1,2-diol - prop-1-ene (1:1)

分子式：CH<sub>2</sub>OHCHOHCH<sub>2</sub>OH(C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub>)

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 时106Pa

闪点：99 （闭杯），107 （开杯）

比热容（20 ）2.49kJ/(kg. )，

汽化热（101.3kpa）711kJ/kg。

自燃温度：421.1

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