

## 韩国进口1.2丙二醇现货供应

产品名称	韩国进口1.2丙二醇现货供应
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	品牌:韩国SK 含量: 99.7% 规格:210kg/桶
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

## 产品详情

中文名称:丙二醇

中文同义词:丙二醇(PROPYLENEGLYCOL);1,2-丙二醇,ACS;1,2-丙二醇,AR,99%;丙二醇;1,2-丙二醇;1,2-二羟基丙烷,甲基乙二醇,丙二醇;(±)-1,2-丙二醇/1,2-二羟基丙烷/ 丙二醇;1,2-丙二醇,98+%

英文名称:Propyleneglycol

CAS号:57-55-6

分子式:C3H8O2

分子量:76.09

EINECS号:200-338-0

熔点-60 ° C(lit.)

沸点187 ° C(lit.)

密度1.036g/mL at 25 ° C(lit.)

蒸气密度2.62(vs air)

蒸气压0.08mmHg(20 ° C)

折射率n<sub>20/D</sub>1.432(lit.)

闪点225 ° F

用途丙二醇是不饱和聚酯、环氧树脂、聚氨酯树脂的重要原料，这方面的用量约占丙二醇总消费量的45%左右，这种不饱和聚酯大量用于表面涂料和增强塑料。丙二醇的粘性和吸湿性好，并且无毒，因而在食品、医药和化妆品工业中广泛用作吸湿剂、抗冻剂、润滑剂和溶剂。在食品工业中，丙二醇和脂肪酸反应生成丙二醇脂肪酸酯，主要用作食品乳化剂；丙二醇是调味品和色素的优良溶剂。丙二醇在医药工业中常用作制造各类软膏、油膏的溶剂、软化剂和赋形剂等，由于丙二醇与各类香料具有较好互溶性，因而也用作化妆品的溶剂和软化剂等等。丙二醇还用作烟草增湿剂、防霉剂，食品加工设备润滑油和食品标记油墨的溶剂。丙二醇的水溶液是有效的抗冻剂。