

## 陶氏二丙二醇DPG LO+低气味香精级泰国原装广州现货

产品名称	陶氏二丙二醇DPG LO+低气味香精级泰国原装广州现货
公司名称	广州宏海化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:陶氏 型号:DPG LO+ 产地:泰国
公司地址	广州市天河区圃兴路55号(部位:二层F08)( 仅限办公)(注册地址)
联系电话	020-82294992 18988853541

### 产品详情

## 二丙二醇

化学品名称：

二丙二醇化学式 $C_6H_{14}O_3$ ，适用于香精香料和化妆品等对气味比较敏感的用途。

又名:一缩二丙二醇、二(2-羟丙基)醚、双丙甘醇

英文名：Dipropylene glycol;  
Oxydipropanol, DPG.

分子式(Formula)：C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>3</sub>

分子量(Molecular Weight)：134.17

CAS No.：110-98-5

理化数据：

性状：二丙二醇是一种高纯度产品，适用于香精香料和化妆品等对气味比较敏感用途。它是一种无嗅、无色、水溶性和吸湿性液体。二丙二醇的蒸气压较低，粘度中等。

化学性质：能发生酯化,醚化,缩醛化,卤化等反应.

沸点：295 (101.3 kPa)

熔点：~ -40

相对密度：1.0252 (20 )

粘度：107 mPa.s (20 )

表面张力：32.0 mN/m(25 )

闪点：118

毒性：微毒。大鼠经口 LD50=14.85 ml/kg. 不经皮肤吸收.

质量指标(Specification)

外观:它是一种无嗅、无色、水溶性和吸湿性液体。有甜味.

含量 ( Purity ) : 99.50%

包装 ( Package ) : 215公斤/桶

1) 二丙二醇是诸多香精香料和化妆品应用理想的溶剂。这种原料具有很好的水分、油分和碳氢化合物共溶能力而且气味轻微、对皮肤刺激性很小、毒性很低、同分异构体分布均匀一致、品质好。

2) 二丙二醇还可在多种不同美容化妆品应用中作为偶联剂和保湿剂。在香水领域中，二丙二醇的使用比例超过50%；而在其他一些应用领域中，二丙二醇的使用比例一般都在10%（重量）以内。一些具体的产品应用领域包括：卷发液、皮肤清洗液（冷霜、沐浴露、沐浴液和护肤液）除臭剂、面、手和身体皮肤护理产品，滋润型皮肤护理产品和唇膏等。

3) 二丙二醇还可在不饱和树脂及饱和树脂占一席之地。其生产树脂的优越的

柔软性.耐龟裂耐候性。产品长期的耐  
黄变性是值得的信赖的。