

批发现货二乙二醇单丁醚（大防白）优质防白水 二甘醇单丁醚

产品名称	批发现货二乙二醇单丁醚（大防白）优质防白水 二甘醇单丁醚
公司名称	广州市泰力化工有限公司
价格	12.00/千克
规格参数	品牌:乐天 产品名称:二乙二醇单丁醚 规格:215KG
公司地址	天河区岑村红花岗西街66号
联系电话	13060914529

产品详情

二乙二醇单丁醚

【中文名称】二乙二醇单丁醚；二甘醇一丁醚；丁基卡必醇,2-(2-丁氧乙氧基)乙醇；一缩二乙二醇单丁醚；二羟二乙丁醚；二乙二醇独丁醚。

【英文名称】diethylene glycol monobutyl ether;butyl carbitol;butyl diglycol.

【结构或分子式】 $C_8H_{18}O_3$, $HO(CH_2)_2O(CH_2)_2O(CH_2)_3CH_3$

分子量：162.2

CAS:112-34-5

【密度】相对密度0.9536（20/20）

【熔点 ()】-68.1

【沸点 ()】230.4(101.3kPa)

闪点：(闭杯)78度 (开杯)93

燃点：227度C

粘度：(20度C) 6.49 mPa.s

表面张力：(25度C) 33.6 m/N/m.

【折射率】1.4316

【性状】稍有丁醇气味的无色液体。

【溶解情况】

能与水以任何比例混溶、溶于乙醇、油类和许多其他有机溶剂。

【用途】

1、由于其较高的沸点，较低的挥发速度，可用作油漆、油墨、树脂等的溶剂，可溶解油脂，染料，树脂，硝化纤维素等，也用于有机合成。

2.二乙二醇丁醚主要用溶剂，用于涂料、染料、树脂等方面，也用作增塑剂的中间体以及液压制动器液体的稀释剂

3.二乙二醇丁醚主要用作涂料、印刷油墨、图章用印台油墨、油类、树脂等的溶剂，也可用作金属洗涤剂、脱漆剂、脱润滑油剂、汽车引擎洗涤剂、干洗溶剂、环氧树脂溶剂、药物萃取剂；用作乳胶漆的稳定剂、飞机涂料的蒸发抑制剂、高温烘烤瓷漆的表面加工改进剂等。

4. 硝化剂、清漆、印刷墨、油类、树脂等的溶剂。塑料中间体

毒性：大鼠经口LD50-6,560mg/kg,属微毒类。对眼睛角膜有刺激，但不造成损害。对皮肤刺激甚微。

注意事项：着火点/闪点高，但仍为可燃性液体，注意防火。对此溶剂过敏者避免长时间接触。

制备或来源：由环氧乙烷与丁醇作用而得。