

# 二乙二醇丁醚 DGBE 透明无色液体

产品名称	二乙二醇丁醚 DGBE 透明无色液体
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

## 产品详情

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

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

【英语别称】2-(2-n-Butoxyethoxy)ethanol; o-butyl diethylene glycol; 3,6-Dioxa-1-decanol; 3,6-Dioxadecanol; diethylene db; Diethylene Glycol Butyl Ether; Diethylene glycol, monobutyl ether; Diethylene Glycol Mono-n-butyl Ether; diethylene glycol n-butyl ether; diglycol monobutyl ether; butoxydiethylene glycol; Butoxydiglycol; butyl dioxitol; Butyl Carbitol; dowanol db; Dowanol OR; ektasolve db; glycol ether db; Glycol, monobutyl ether; jeffersol db; n-Butyl Carbitol; poly-solv db; Diethyleneglycol monobutyl ether

【英文简写】DGBE

【化学式】 $C_8H_{18}O_3, HO(CH_2)_2O(CH_2)_2O(CH_2)_3CH_3$

CAS:112-34-5

EINECS号:203-961-6

化学式:C8H18O3

含量:162.23

熔 点-68.1

沸 点231

密 度0.967 g/cm<sup>3</sup>

外 观全透明无色透明液体

应 用建筑涂料、染剂、环氧树脂等

【折光率】 1.4316

【主要用途一】

因其相对较高的熔点，相对较低的蒸发速率，可用作漆料、印刷油墨、环氧树脂等有机溶剂，可溶解油脂，染剂，环氧树脂，硝化纤维素等，也用于有机化学。

【主要用途二】

乙二醇丁醚（112-34-5）一般是用有机溶剂，用以建筑涂料、染剂、环氧树脂等多个方面，也作为阻燃剂的化工中间体及其液压制动器液体油漆稀释剂，此外还用于生产制造胡椒粉基丁甲基化学物质。该品对鼠内服LD<sub>50</sub>为6560mg/kg。

【主要用途三】

乙二醇丁醚（112-34-5）主要用作建筑涂料、油墨、印章用印台印刷油墨、原料油、环氧树脂等有机溶剂，也可以作为金属材料洗洁剂、除漆剂、脱润滑脂剂、汽车发动机洗洁剂、干洗溶剂、环氧树脂胶有机溶剂、药品萃取剂；作为墙面漆的增稠剂、飞机场涂层的挥发缓聚剂、持续高温烤制瓷漆表面生产加工改善剂等。

【主要用途四】

硝化棉、面漆、印刷墨、原料油、环氧树脂等有机溶剂。塑胶化工中间体。

密闭式实际操作，局部排风。预防蒸汽泄露到办公场所空气中的。