## 江西二乙二醇单丁醚

生成日期: 2025-10-23

乙二醇苯醚的主要用途9:用于黏合剂中如百得胶、地板胶等,能显著提高黏合剂的粘接强度,也常用于制 备PVC塑溶胶的组份。10:香精香料工业中,是合成香料异丁酸苯氧乙酯的基础原料,与在化妆品工业一样,亦 常用着香料保护剂、防腐蚀、杀菌剂。因其高沸点,高溶解能力,较高的极性,低挥发速率,极低的气味的特性, 使其成为典型的多功能优良溶剂,储存注意事项:储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂等分 开存放,切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。乙二 醇是无色无臭、有甜味液体。江西二乙二醇单丁醚

乙二醇开工率: 2日, 总开工65.21%(+0.03%); 非煤负荷70.83%(+0.6%。); 煤制负荷54.92%(-1%。) 自2022年2月1日起,国内乙二醇装置产能基数调整:新增镇海炼化2#80万吨的装置、广西华谊20万吨装置、神 华40万吨装置、延长10万吨装置;剔除(新乡、安阳、洛阳)永金60万吨装置,产能基数调整为2171.1万吨, 其中煤制乙二醇产能基数调整至767万吨; 非煤制乙二醇产能基数调整至1404.1万吨。聚酯开工率: 2日聚酯开 工率下降在91.47%, 自2022年2月11日起,聚酯产能基数调整为6571.5。江西二乙二醇单丁醚二乙二醇乙醚可作 为汽车引擎清洗剂配方成分之一。

聚乙二醇是一种高分子聚合物,化学式是HO(CH2CH2O)nH □无刺激性,味微苦,具有良好的水溶性,并 与许多有机物组份有良好的相溶性。稳定,会被强氧化剂氧化。具有优良的润滑性、保湿性、分散性、粘接性, 可作为抗静电剂及柔软剂等使用,在化妆品、制药、化纤、橡胶、塑料、造纸、油漆、电镀、农药、金属加工 及食品加工等行业中均有着极为\*\*\*的应用□HO(CH2CH2O)nH□由环氧乙烷与水或乙二醇逐步加成聚合而成。 聚乙二醇有200分子量到20000分子量各种规格

在一般条件下,聚乙二醇是很稳定的,但在120℃或更高的温度下它能与空气中的氧发生作用。在惰性 气氛中(如氮和二氧化碳),它即使被加热至200~240℃也不会发生变化,当温度升至300℃会发生热裂解。加 入抗氧化剂,如质量分数为~,可提高它的化学稳定性。它的任何分解产物都是挥发性的,不会生成硬壳或粘 泥状的沉淀物。聚乙二醇为环氧乙烷水解产物的聚合物,无毒、无刺激性,广泛应用于各种药物制剂中。低分 子量的聚乙二醇毒性相对较大,综合来看,二醇类的毒性相当低。局部应用聚乙二醇特别是黏膜给药可导致刺 激性疼痛。在外用洗剂中,本品能增加皮肤的柔韧性,并具有与甘油类似的保湿作用。大剂量口服可出现腹泻。 在注射剂中,比较大的聚乙二醇300浓度约为30%□V/V□□浓度大于40%□V/V□可出现溶血现象。

二乙二醇丁醚也可用作金属洗涤剂、脱漆剂、脱润滑油剂。

乙二醇是一种无色微粘的液体,沸点是℃,冰点是℃,能与水任意比例混合。混合后由于改变了冷却 水的蒸气压,冰点\*\*\*降低。其降低的程度在一定范围内随乙二醇的含量增加而下降。当乙二醇的含量为60%时, 冰点可降低至℃,超过这个极限时,冰点反而要上升。乙二醇防冻液在使用中易生成酸性物质,对金属有腐蚀 作用。乙二醇有毒,但由于其沸点高,不会产生蒸气被人吸入体内而引起中毒。乙二醇的吸水性强,储存的容 器应密封,以防吸水后溢出。由于水的沸点比乙二醇低,使用中被蒸发的是水,当缺少冷却液时,只要加入净 水就行了。

- 乙二醇丁醚主要用作油漆特别是硝基喷漆、快干漆。江西二乙二醇单丁醚
  - 二乙二醇乙醚用作硝酸纤维素、树脂、喷漆、染料等的溶剂。江西二乙二醇单丁醚
- 二乙二醇丁醚是一种有机化合物,分子式为C8H18O3,HO(CH2)2O(CH2)2O(CH2)3CH3□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。常用作硝化棉、清漆、印刷墨、油类、树脂等的溶剂及合成塑料的中间体。【用途一】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。【用途二】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,此外还用来生产胡椒基丁氧基化合物。该品对鼠口服LD50为6560mg/kg□江西二乙二醇单丁醚

南京宝加瑞化工有限公司致力于化工,是一家贸易型的公司。公司自成立以来,以质量为发展,让匠心弥散在每个细节,公司旗下乙二醇,乙二醇丁醚,二丙二醇甲醚,丙二醇甲醚深受客户的喜爱。公司从事化工多年,有着创新的设计、强大的技术,还有一批专业化的队伍,确保为客户提供良好的产品及服务。南京宝加瑞凭借创新的产品、专业的服务、众多的成功案例积累起来的声誉和口碑,让企业发展再上新高。