原装正品 印尼绿宝甘油 含量99.7%

产品名称	原装正品 印尼绿宝甘油 含量99.7%
公司名称	广州恒粤化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:印尼绿宝 产地:印尼 含量:99.7
公司地址	广州市天河区圃兴路51、53、55号（部位：首层C12）
联系电话	13660422040

产品详情

产品名称：绿宝甘油

产品规格：250KG/桶

产品产地：印尼

产品外观：无色味甜澄明黏稠液体。无臭。有暖甜味

溶解性：难溶于苯、氯仿、二硫化碳、石油醚和油类

丙三醇是无色味甜澄明黏稠液体。无臭。有暖甜味。国家标准称为甘油，能从空气中吸收潮气，也能吸收硫化氢和二氧化硫。难溶于苯、氯仿、二硫化碳、石油醚和油类。相对密度1.26362。熔点17.8℃。沸点290.0℃（分解）。折光率1.4746。闪点（开杯）176℃。急性毒性：LD50：31500 mg/kg(大鼠经口)。丙三醇是甘油三酯分子的骨架成分。当人体摄入食用脂肪时，其中的甘油三酯经过体内代谢分解，形成甘油并储存在脂肪细胞中。因此，甘油三酯代谢的最终产物便是甘油和脂肪酸。可用作溶剂，润滑剂，药剂和甜味剂。

甘油的工业生产方法可分为两大类：以天然油脂为原料的方法，所得甘油称天然甘油；以丙烯为原料的合成法，所得甘油称合成甘油。

工业用途1、用作制造硝化甘油、醇酸树脂和环氧树脂。2、在医学方面，用以制取各种制剂、溶剂、吸湿剂、防冻剂和甜味剂，配剂外用软膏或栓剂等。3、在涂料工业中用以制取各种醇酸树脂、聚酯树脂、缩水甘油醚和环氧树脂等。4、纺织和印染工业中用以制取润滑剂、吸湿剂、织物防皱缩处理剂、扩散剂和渗透剂。5、在食品工业中用作甜味剂、烟草剂的吸湿剂和溶剂。6、在造纸、化妆品、制革、照相、印刷、金属加工、电工材料和橡胶等工业中都有着广泛的用途。7、并用作汽车和飞机燃料以及油田的防冻剂。8、甘油可以作为塑化剂用于新型陶瓷工业。生物精化甘油食用级甘油其中最优质一种-生物精化甘油，除含有丙三醇，还有酯类、葡萄糖等还原糖，属于多元醇类甘油；除具有保湿、保润功能外，还具有高活性、抗氧化、促醇化等特殊功效 。甘油食用每克甘油完全氧化可产生4千卡热量，经人体吸收后不会改变血糖和胰岛素水平。甘油是食品加工业中通常使用的甜味剂和保湿剂，大多出现在运动食品和代乳品中。在果汁、果醋等饮料中的应用不同品质的水果，都含有不同程度的单宁，而单宁又是水果中的苦、涩味来源。作用：迅速分解果汁、果醋饮料中的苦、涩异味，增进果汁本身的厚味和香味，外观鲜亮，酸甜适口。添加量：0.8%~1%果酒行业的应用用水果或其它干鲜果品酿制或泡制的酒，只是制作方法不同，都称为果酒（干红、干白），果酒都存在单宁，单宁就是苦、涩味的来源。作用：分解果酒中的单宁，提升酒品的品质、口感，去除苦、涩味。添加量：1%肉干、香肠、腊肉行业的运用腌腊制品、肉干、香肠的用法：在加工制作时，将植物精化甘油用50度以上纯粮酒稀释后，均匀喷洒在肉上或切好的肉中，充分搓揉或搅拌。作用：锁水、保湿，达到增重效果，延长保质期。添加量：1.2%~1.5%果脯行业的运用果脯在加工制作时，因存放问题使产品容易失水，干硬，水果中同样也含有单宁。作用：锁水、保湿，抑制单宁异性增生，达到护色、保鲜、增重效果，延长保质期。添加量：0.8%~1%野外用途在野外，甘油不仅可以作为供能物质，满足人体需要。还可以作为引火剂，方法为：在可燃物下堆上5~10克的高锰酸钾固体，再将甘油倒在高锰酸钾上，约半分钟就有火苗冒出。因为甘油粘稠，所以可以事先可用无水乙醇等易燃有机溶剂稀释，但溶剂不宜过多。医药在稳定血糖和胰岛素方面的作用《欧洲应用生理学》杂志登载过一项研究。研究者们将6名身体健康的年轻男性分为三组，分别给予葡萄糖、甘油和安慰剂，然后让他们在健身器上做同样的运动。在运动前45分钟服用葡萄糖的人（每磅体重0.5g葡萄糖），在开始运动时其体内的血糖水平上升了50%，血液中胰岛素水平上升了3倍。在运动前45分钟服用甘油的人（每磅体重0.5g甘油），在开始运动时血液中甘油水平增加了340倍，但血糖和胰岛素水平没有任何变化。因此，如果你用甘油代替高热量的碳水化合物，就可以避免因进食大量的饼干或蛋糕所带来的不良后果了。可以说，大剂量的服用甘油几乎不会对血糖及胰岛素水平有影响。大量的证据提示，如果你的目标是减少碳水化合物的摄入量，甘油可能是一种理想的糖原。甘油可作为一种能量酸有些科学家还强调指出，如果你想在运动场上有更佳的表现，甘油也是一种不错的补剂。原因在于，当你身体中水分充足时，体能会更强大而且持久。特别是在高温环境中，甘油强大的保水性恰恰有助于身体储存更多的水分。发表在《国际运动医学》杂志的一项研究显示，甘油可能含有一种产生能量的酸性物质。研究者将甘油和一种名为阿斯帕坦的营养性甜味剂作比较，方法是让被试者分别服用甘油和阿斯帕坦，剂量为每公斤体重1.2g甘油（20%水溶液形式）或26ml阿斯帕坦。结果表明，在亚极限运动负荷下，甘油不但可以降低运动者的心率，还可以将运动时间延长20%。对于进行高强度体能训练的人，甘油可能给他们带来更出色的表现。对于健美运动员来说，甘油可能帮助他们把体表及皮下的水分转移到血液和肌肉中。植物据新的研究表明有的植物的表面有一层甘油，可以使植物在盐碱地生存。