

# 江西凡士林工业

## 车用机械白色润滑剂五金防锈纺织润滑油模具脱模隔离剂

产品名称	江西凡士林工业 车用机械白色润滑剂五金防锈纺织润滑油模具脱模隔离剂
公司名称	南昌市西湖区金润广场全友化工产品经营部
价格	1200.00/吨
规格参数	国标:国标 桶:桶 江西:江西
公司地址	南昌市西湖区金润广场O1015 (第1层)
联系电话	18979199917 18979199917

### 产品详情

凡士林是一种烷系烃或饱和烃类半

液态的混合物，也叫矿脂，由石油[分馏](#)

后制得。其状态在常温时介于固体及液体之间，因不同用途而有棕、黄、白三种颜色 [1] \_ 。

天然凡士林取自烷属烃重油等石油残油浓缩物；人造凡士林则取自用纯地蜡或石蜡、石蜡脂使矿物油稠化的混合物。凡士林有矿物油气味，而没有煤油气味。可用作药品和化妆品原料，也可用于机器润滑 [

2]\_

凡士林（石油脂）根据使用范围、理化性质和生产要求的不同，采用国际通用的产品标准分为三类，而

在中国增加制订了普通凡士林国家标准，四个分别为：[医药凡士林](#)（GB

1790—86）、[工业凡士林](#)（SH/T0039-90）、普通凡士林（GB

6732—86）、[电容器凡士林](#)（GB 6733—86） [6] \_ 。

医用凡士林：是具有一定

的拉丝性、拉丝甚短的均匀软膏状物质，无臭味 [

7]\_

，其中

按精制深度又分为

医药白凡士林和医药黄凡士林，分别

为白色、淡黄色至浅黄色 [6] \_

；适用于医药软膏、乳膏的原料和护肤油膏 [6] \_

；用石蜡脂与矿物油混合或是用香料油与熔化的白色石蜡或地蜡相混合制得，可用于制造医用油膏，在纺织工业上用以制造乳化液，也可作为测量器械及外科器械

抗腐蚀润滑脂用 [7] \_

。经过高度精制达到药用级时可用作油膏，用于医药的矿脂冻可能配有其他物质 [5] \_ 。

工业凡士林：是一种固体烃基润滑脂，用来保护金属制品；也可在温度不高于45 和负荷不大的条件下作为减摩润滑脂使用[7]\_

。适用于金属物品，金属零件及机

械防蚀和机械的减摩润滑 [6] \_

。凡士林（矿脂）用于润滑和橡胶及树脂配方中，用作润滑时，只应经过过滤精制而不能用酸处理，且也不应掺石蜡，其熔点应在46 - 54 之间；用作橡胶柔顺剂的O级矿脂是比重为0.84的浅黄色无味半固体物，熔点为46 - 48 [5] \_ 。

普通凡士林：分为普通白凡士林、普通黄凡士林两种；适用于润滑橡胶制品软化剂，玻璃纤维拉丝成型乳液等 [6] \_ ；

黄色凡士林是黄色的均匀油膏，用香料油与石蜡及地蜡（黄色）混合而制得；可应用于兽医上，也可用作医用凡士林的替代品 [7] \_ 。

电容器凡士林：是白色以至于浅黄色均匀油膏 [7] \_ ；适用于浸渍电容器绝缘材料和浇注电容器。

凡士林别名为黄色石油脂，通常是用微晶蜡生产过程的中间产物（即由残渣润滑油脱蜡所得的蜡膏）为原料，

按照稠度要求掺入不同量高、中黏度润滑油，并通过不同精制深度后制成一系列产品 [6] \_ 。

凡士林的生产主要采用硫酸—白土精制和三氯化铝法的生产工艺，自20世纪60年代在中国国内广泛应用，其特点是投资较少、操作简便、工艺成熟，但存在原辅材料消耗高、能源资源浪费大、收率低、污染严重、酸渣还不能很好综合利用等缺点；21世纪后也采用加氢精制凡士林的生产工艺，这种工艺的特点是收率高，对环境无污染 [6] \_ 。

(可开增值税发票) 全国可发