

# 五硫化二磷厂家 40kg/袋

产品名称	五硫化二磷厂家 40kg/袋
公司名称	湖北瑞胜翔科技有限公司
价格	15.00/千克
规格参数	品牌:瑞胜翔 CAS号:1314-80-3 产地:湖北
公司地址	武汉市化学工业区化工五路一号卡位四楼B638号 (集群登记)
联系电话	027-85881289 15207170057

## 产品详情

(十年主营五硫化二磷，支持分装，小货包邮，欢迎随时咨询)

### 五硫化二磷

简介：五硫化二磷，是一种无机化合物，化学式为 $P_2S_5$ ，为黄色固体，干燥时稳定，但是遇水水解成磷酸和硫化氢故在空气中有臭鸡蛋味道。

中文名	五硫化二磷	EINECS登录号
外文名	phosphorus pentasulfide	熔点
化学式	$P_2S_5$	沸点
分子量	222.273	密度
CAS登录号	1314-80-3	品牌

外观：黄绿色固体

危险品标志 F - 易燃物品 Xn - 有害物品 N - 危害环境的物品

用途：

五硫化二磷是农药合成的重要原料，与醇反应得到重要的含磷中间体硫化物，可进而合成多种农药，如乐果等；由硫化物氯化，得到另一类重要的含磷中间体氯化物，又可合成多种农药，如杀螟硫磷、辛硫

磷、二噻磷等，此外，还用作有色金属选矿剂、\*\*润滑油添加剂等，以及用于火柴制造、医药制品和橡胶硫化辅助剂等。

## 五硫化二磷生产工艺

直接合成法：将黄磷和硫黄分别熔融后，经计量，按硫：磷—(2.57 ~ 2.6)t 1的质量比值连续加入保持一定温度的反应管内，大部分物料在此反应，连同未反应物料连续加入反应器内，使反应器内温度维持在300 ~ 400 左右。反应完全后，放入中间槽继续搅拌使其冷却至300 ，然后放入滚筒制片机制片，制得五硫化二磷成品。

湖北瑞胜翔科技有限公司一贯以市场为导向，以客户为中心，坚持以信为本，勤勉务实的工作作风，秉承合作共赢，互惠互利的基本原则，用心服务好每一位客户。如果您还想了解五硫化二磷生产厂家，五硫化二磷价格，五硫化二磷用量，五硫化二磷哪里好，五硫化二磷用途，五硫化二磷现货等，欢迎致电本公司，将为您带来有保障的产品和\*\*的服务!