

红丹（四氧化三铅）25kg

产品名称	红丹（四氧化三铅）25kg
公司名称	北京市津同乐泰化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	型号/规格:25kg 品牌:红丹
公司地址	中国 北京市朝阳区 化工原料、玻璃仪器
联系电话	86 010 87714519/87775515/87777555 13821721403

产品详情

红丹又名铅丹、铅红，分子式 Pb_3O_4 。鲜桔红色重质粉末。比重9.1，在500℃分解成一氧化铅和氧，不溶于水，溶于热碱溶液。有氧化作用。溶于盐酸发生氯气。溶于硫酸发生氧气。用于制蓄电池，玻璃，陶瓷、搪瓷，并用作防锈颜料和铁器的保护面层，以及其他有机合成的氧化剂。由在空气流中强热一氧化铅而得。[1]

燃料和其他抗腐蚀性强，耐高温，但不耐酸。

红丹用作防锈剂，用它配成的漆，附着力很强，在大气中有相当的稳定性。所以钢铁的桥梁、船只、机器管线都涂红丹底漆。也用于蓄电池、玻璃、制镜等。

编辑本段中药化学成分

主要成分为四氧化三铅(Pb_3O_4)。或写作 $2PbO \cdot PbO_2$ ，理论上 PbO_2 为34.9%，但实际上优质品为23-25%。铅丹的红色颇不相同，但与 Pb_3O_4 含量则无甚关系。

本产品的型号/规格是25kg，品牌是红丹