

二茂铁厂家 济南现货橙色针状晶体 高分子材料改良剂

产品名称	二茂铁厂家 济南现货橙色针状晶体 高分子材料改良剂
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	6000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

二茂铁是一种具有芳族特点有效衔接金属化合物。常温状态为橘黄粉状，有樟脑丸味道。熔点172度-174度，溶点249度，100 以上能升华;难溶于水，可溶解于苯、汽油、柴油发动机等有机化学水溶液。与酸、碱、紫外线没有出现作用，物理特性稳定，400度以内不融解。其分子式呈现正负，具有高度耐温性、耐化学品性和耐辐射性，它在工业化生产、农业、医药、航天工程、绿色环保、生态环境保护等行业具有广泛运用。

中文名：二茂铁

英文名：Ferrocene

别称：二孔茂二烯合铁

化学方程：C₁₀H₁₀Fe

成分：186.03

CAS用户名：102-54-5

EINECS用户名：203-039-3

外观：橘黄色纤维结晶体

线型化学方程式： $\text{Fe}(\text{C}_5\text{H}_5)_2$

纯度： 99%

MDL号：MFCD00001427

饱和蒸气压:0.03 mmHg (40 ° C)

熔点:249 ° C(lit.)

熔点:172-174 ° C(lit.)

密度:(20 ° C) 2.69 g/cm³

紫外吸收: max 358 nm

二茂铁在分析化学、工业化生产及医药等领域中有着十分广泛和重要用处,如:可用作成品油销烟剂和燃速调理剂、交联剂、增粘剂、纺织材料面包改良剂等,并可用作形成D-丙氨酸、二茂铁青霉素钠等药物中间体,还可用作补血剂治疗缺铁性贫血症等。