

左亚叶酸钙厂家 CAS80433-71-2直发 医药原料药 源梦

产品名称	左亚叶酸钙厂家 CAS80433-71-2直发 医药原料药 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	50000.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称左旋亚叶酸钙

英文名称Calciumlevofolate

CAS号80433-71-2

分子式C₂₀H₂₅CaN₇O₇

分子量515.54

EINECS号801-530-2

相关类别医用原料;医药原料;医药中间体;中间体

熔点240-2500C(dec)

比旋光度D₂₀-15.1 ° (c=1.82)

储存条件Keepindarkplace,Inertatmosphere,Storeinfreezer,under-20 ° C

溶解度微溶于水，几乎不溶于丙酮和乙醇（96%）。

形态固体

颜色灰白色至浅米色

稳定性有吸湿性、光敏性

CAS数据库80433-71-2

产品简介：左亚叶酸钙为左亚叶酸的钙盐，左亚叶酸为5-甲酰四氢叶酸（即亚叶酸）的同分异构体，亚叶

酸另一形式为dl体，即dl-

LV，在体内dl体不能利用，只是为了延迟LV在体内代谢，使其长期存留，而降低

L体在体内代谢途径，并减弱L体的效果。应用左旋亚叶酸钙是抗肿瘤新药，主要用于治疗骨肉瘤经大剂

量甲氨蝶呤治疗后与叶酸拮抗相关的症状。左旋亚叶酸钙还可用来治疗叶酸缺乏引起的巨细胞贫血，也可和

氟尿嘧啶联合使用来延长进展期结肠癌患者的生存期或缓解症状。