

叶绿素色素厂家 叶绿素色素生产厂家

产品名称	叶绿素色素厂家 叶绿素色素生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	698.00/公斤
规格参数	品牌:叶绿素色素厂家 型号:食品级叶绿素色素 产地:山东叶绿素色素
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

叶绿素色素厂家 叶绿素色素生产厂家 叶绿素色素价格

叶绿素(chlorophyll)是一类与光合作用(photosynthesis)有关的重要的色素。光合作用是通过合成一些有机化合物将光能转变为化学能的过程。叶绿素实际上存在于所有能营造光合作用的生物体，包括绿色植物、原核的蓝绿藻(蓝菌)和真核的藻类。叶绿素从光中吸收能量，然后能量被用来将二氧化碳转变为碳水化合物。

叶绿素就是具有生物活性物质之一，金属卟啉作为叶绿素衍生物，是所有色素中的一种

由于叶绿素遇热、光、酸、碱等易分解，且不溶于水，使其应用受到了限制。因此，对叶绿素的结构进行修饰使其变成稳定金属卟啉结构。金属卟啉的应用领域不断扩展而倍受关注。叶

绿素铜钠盐作为金属卟啉的一种有着很高的稳定性，金属卟啉应用做食品添加剂、着色剂、光电转换材料等领域。