

微晶纤维素 食品级、医药级微晶纤维素 专业厂家直销

产品名称	微晶纤维素 食品级、医药级微晶纤维素 专业厂家直销
公司名称	河南天祥食品添加剂有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:天祥 型号:优质品 名称:微晶纤维素
公司地址	郑州市二七区张魏寨东街亚洁小区1号楼2楼东户
联系电话	13663861828

产品详情

品牌 天祥 型号 110 名称 微晶纤维

拼音名：weijing xianweisu

英文名：microcrystalline cellulose

书页号：2000年版二部 - 978

本品系纯棉纤维经水解制得的粉末，按干燥品计算，含纤维素应为97.0% ~ 102.0%。

【性状】本品为白色或类白色粉末，无臭，无味。

本品在水、乙醇、丙酮或甲苯中不溶。

【鉴别】取本品10mg，置表面皿上，加氯化锌碘试液2mg，即变蓝色。

【检查】细度 取本品20.0g，置药筛内，不能通过七号筛的粉末不得过5.0%，能通过九号筛的粉末不得少于50.0%。

酸碱度 取本品2.0g，加水100ml，振摇5分钟，滤过，取滤液，依法测定（附录 h），pH值应为5.0 ~ 7.5。

水中溶解物 取本品5.0g，加水80ml，振摇10分钟，滤过，滤液置恒重的蒸发皿中，在水浴上蒸干，并在105℃干燥1小时，遗留残渣不得过0.2%。

氯化物 取本品0.10g，加水35ml，振摇，滤过，取滤液，依法检查（附录 a），与标准氯化钠溶液3.0ml制成的对照液比较，不得更浓(0.03%)。

淀粉 取本品0.1g，加水5ml，振摇，加碘试液0.2ml，不得显蓝色。

干燥失重 取本品，在105℃干燥至恒重，减失重量不得过5.0%（附录 l）。

炽灼残渣 取本品1.0g，依法测定（附录 n），遗留残渣不得过0.2%。

重金属 取炽灼残渣项下遗留的残渣，依法检查（附录 h第二法）含重金属不得过百万分之十。

砷盐 取本品1.0g，加氢氧化钙1.0g，混合，加水搅拌均匀，干燥后，先用小火烧灼使炭化，再在600℃炽灼使完全灰化，放冷，加盐酸5ml与水23ml使溶解，依法检查（附录 j第一法），应符合规定（0.0002%）。

【含量测定】取本品约0.125g，精密称定，置锥形瓶中，加水25ml，精密加重铬酸钾溶液（取基准重铬酸钾4.903g，加水适量使溶解并稀释至200ml）50ml，混匀，小心加硫酸100ml，迅速加热至沸，放冷至室温，移至250ml量瓶中，加水稀释至刻度，摇匀，精密量取50ml，加邻二氮菲指示液3滴，用硫酸亚铁铵滴定液(0.1mol/l)滴定，并将滴定的结果用空白试验校正。每1ml硫酸亚铁铵滴定液(0.1mol/l)相当于0.675mg的纤维素。

【类别】赋形剂。

【贮藏】密闭保存。

微晶纤维素（mcc）是能自由流动的结晶粉末（非纤维状的微粒子）。不溶于水、稀释的酸和多数有

机溶剂，微溶于20%的碱溶液。在药用辅料方面用途广泛，可直接用于干粉压片，广泛用作药物赋形剂、流动性助剂、填充物、崩解剂、抗粘剂、吸附剂、胶囊稀释剂等。

订购方法：1.订购量大的,免运费(若需增票,请传开票资料)；2.到货日期：物流、汽车运输、ems邮政快递，申通、韵达快递等，款到3天内发货；3.质优价廉，欢迎订购，以上量大从优。4其他服务：如您对产品服务及技术指标有特殊要求，请及时通知我方；服务宗旨：竭诚提供优质产品，售后服务客户满意度100%。河南天祥食品添加剂有限公司专业供应食品添加剂保健品原料，医药辅料，植物提取物，化工原料等，欢迎新老客户前来洽谈！

本产品的品牌是天祥，型号是优质品，名称是微晶纤维素