

10亿全水溶长枝木霉 瓜果蔬菜种植用菌种 植物预防根腐病立枯病用菌种

产品名称	10亿全水溶长枝木霉 瓜果蔬菜种植用菌种 植物预防根腐病 立枯病用菌种
公司名称	沂源康源生物科技有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:金菌康 包装:袋装 规格:1千克每袋
公司地址	山东省淄博市沂源县大张庄镇工业园
联系电话	0533-3619188 18764316234

产品详情

长枝木霉

长枝木霉属于半知菌门;常见的木霉属菌种有长枝木霉、绿色木霉、康宁木

霉、棘孢木霉、深绿木霉、哈茨木霉等。其开始时为白色，致密，圆形，向四周扩展，生长一段时间后从菌落中央产生绿色孢子，中央变成绿色。菌落生长迅速、有明显的轮纹，周围有白色菌丝的生长带。整个菌落全部变成绿色。

长枝木霉功能

1、抑菌功能

长枝木霉菌用来防治病害或抑制病原的主要机制，其行为通常可归类成五大类即产生抗生素营养竞争微寄生细胞壁分解酵素，以及诱导植物产生抗性。

2、产生抗生素

长枝木霉菌可以产生挥发性或非挥发性抑制病原菌生长的抗生物质。司齐博克(MarySchirmbock)等人曾观察到哈氏木霉菌可产生细胞壁分解酵素及胜肽博素的抗生素，如果把这种抗生素与几丁质分解酵素结合，可抑制病原菌孢子发芽与菌丝生长。

3、营养竞争

利用竞争能力强的微生物，消耗如铁、氮、碳、氧或其它适宜病原菌生长的微量元素，可以限制病原菌的生长、发芽或代谢。在这方面，长枝木霉菌主要是夺取或阻断病原菌所需的养分。仅在铁、铜等离子

的竞争方面，而这又与能否产生嵌合物质等具有相关性，因为这类物质也会减少病原菌的发芽与生长。

【质量指标】 10-200亿活菌数 **【保质期】** 12个月

【注意事项】 1、存放在25度以下，密封、干燥、阴凉处。

2、不得与杀菌剂同时使用。

(本文摘自于百度百科)