

供应嘧菌酯厂家

产品名称	供应嘧菌酯厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	规格:25/50/200kg 品级:优级品 标准:GB/QB
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	15927657172 15927657172

产品详情

嘧菌酯

生产厂家嘧菌酯生产厂家, 现货嘧菌酯现货, 供应嘧菌酯供应, 现货供应嘧菌酯现货供应, 直供嘧菌酯直供, 厂家直供嘧菌酯厂家直供, 供应商嘧菌酯供应商

嘧菌酯(131860-33-8)的性状：

1.本品为白色结晶固体，熔点118～119℃，密度1.33g/cm³。

2.25℃水中溶解度10mg/l，分配系数(正辛醇/水)440(log_P=2.64)，蒸气压 < 10 μpa(200)。

25kg/纸板桶包装

用途

嘧菌酯是新型、广谱、内吸性剂。可用于茎叶喷雾、种子处理，也可进行土壤处理。它对几乎所有纲（子囊菌纲、担子菌纲、卵菌纲和半知菌类）病害，如锈病、颖枯病、网斑病、霜霉病、稻瘟病等均有良好的活性，且与目前已有剂无交互抗性。用于谷物、水稻、葡萄、马铃薯、蔬菜、果树及其它作物，对这些作物

防治对象：

该机是一种超广谱的剂，对半知菌、子囊菌、担子菌、卵菌等引起的多种病害都具有很好的防治效果。目前在上已经登记防治的植物病害有400多种。一次用药可保持药效14天左右。广谱剂，本品对主要的子囊菌、担子菌、半知菌和卵菌等植物病原菌的ec₉₅均 < 1mg ai/l。对柄锈菌属、禾生球腔菌(小麦壳针孢)、颖枯壳针孢(小麦颖枯病菌)和圆核腔菌(大麦网斑病菌)有很好的防效，而且持效性好，并提高

作物产量。对小麦和大麦叶部仅有一定的防效，对小麦穗部白*粉bing有很好防效，并对由丝核菌属*rocer ealis*引起的突发眼点bing有。对14-脱甲基酶抑制剂、苯*基酰胺类、二羧酰亚胺类或苯并咪唑类的抗性致bing也有防效。本品施用适期宽、环境条件宽松，对许多作物相当。

3.作用方式：

有铲除、保护、渗透和内吸作用。药剂进入bing菌细胞内，与线粒体上细胞色素b的q0位点相结合，阻断细胞色素b和细胞色素d之间的电子传递，从而抑制线粒体的呼吸作用，破坏bing菌的能量合成。由于缺乏能量供应，bing菌孢子萌发、菌丝生长和孢子的形成都受到抑制。该剂喷施到小麦叶片上24小时和8天后，可被植物吸收20%和45%，并在植物体内向顶性输导和跨层转移，均匀分布。虽然内吸速度较慢，但喷施后2小时降雨对药效没有影响。对多种植物bing害都有很好的保护作用，但治和铲除作用的大小因bing害而异。能够抑制的分子孢子产生，减少再侵染来源。对14-脱甲基化酶抑制剂、苯甲酰胺类、二羧酰胺类和苯并咪唑类产生抗性的菌株有效。具有保护、铲除、渗透、内吸活性。该剂能够增强植物的抗逆性，促进植物生长。具有延缓衰老，增加光合产物，提高作物产量和品质的作用。

对鸟类低毒，野鸭和鹌鹑经口 $LD_{50} > 2000\text{mg/kg}$ 。对蜜蜂、蚯蚓等多种节肢动物。无致畸、致突变和致肿*瘤作用。按我国毒性分级标准属低毒。

4.使用方法：

茎叶喷雾、种子处理、土壤处理，也可随稻田水处理。(1)无论以颗粒剂直接施于稻田水中，还是茎叶喷雾，对稻瘟bing和纹枯bing均有很好防效(1800g有效成分/hm²)；相似于烯丙异噻唑(2400g有效成分/hm²)和氟酰胺(2000g有效成分/hm²)。(2)以250mg有效成分/l施用，对葡萄霜霉bing有预防作用；以125mg有效成分/l施用，对由葡萄钩丝壳引起的有好的防治效果，优于(2.8g/l)、代森锰锌(2.8g有效成分/l)，但不如己唑醇(20mg有效成分/l)。(3)以200g有效成分/hm²施用，对马铃薯疫bing有预防作用，防效相当于标准药剂代森锰锌。(4)以120mg有效成分/l施用，对苹果黑星bing有预防作用，优于克菌丹和氟硅唑；(5)以200mg有效成分/l施用，对苹果链格孢的防效相似于双苯三*唑醇 - 福美双 - 福美锌混剂。(6)冬大麦以100mg有效成分/kg种子进行种子处理时，对作物很，对白*粉bing的防效相当于乙嘧 - 粉唑醇 - 噻菌灵混剂(ferrax)。(7)以250g/hm²有效成分防治小麦和大麦上的锈bing、颖枯bing、云纹bing、黑胚bing等。(8)以120~180g/hm²有效成分防治甜瓜、黄瓜霜霉bing和炭*疽bing25~100g/hm²(有效成分)防治瓜类和茄科白*粉bing、炭*疽bing、斑枯bing、早疫bing等，防治晚疫bing的用量为100~250g/hm²(有效成分)。(9)以100~200g/hm²(有效成分)花生和草坪bing害防治。(10)以250~600g/hm²(有效成分)防治花生叶斑bing和锈bing用药，防治草坪褐斑bing和根腐bing。

5.使用注意事项：

在推荐剂量下，除少数苹果品种(嘎啦品系)和烟草生长早期外，对作物，也不会影响种子发芽或栽播下茬作物。能在土壤中通过微生物和光学过程迅速降解，半衰期1~4周，不会在环境中积累。