

# 奥德福智膜控释配方肥 磷酸二铵

产品名称	奥德福智膜控释配方肥 磷酸二铵
公司名称	山东奥德福生物科技有限公司
价格	3000.00/吨
规格参数	有效成分含量:磷酸二铵 品牌:奥德福 总养分含量 :64 ( % )
公司地址	巨野县章缝镇开发区((章缝镇工业北路2号)
联系电话	0530-8565666 13793047709

## 产品详情

有效成分含量	磷酸二铵	品牌	奥德福
总养分含量	64 ( % )	水分含量	1 ( % )
总氮含量	18 ( % )	有效磷含量	46 ( % )
有效钾含量	18 ( % )	粒度	85 ( % )
用量	30-40 ( kg/亩 )	生产厂家	奥德福

### 1、奥德福智膜控释配方肥产品简介

奥德福肥料是以生态农业理论为研究依据，根据作物需求营养配制的配方肥，经不同地区多年的田间实验，能增加农产品产量，又能改善农产品质量的肥料。具有如下特点：1.本产品是一种集有机无机肥混合于一体的配方肥料，含有作物营养调味因子和植物生长促进因子，并添加了多种能改善植物根系微生物生态环境的菌类，增强土壤微生物生命活力的高活性增效物质。对氮肥具有缓释、控释作用，对磷、钾元素具有活化功能，并能提高土壤中钙、镁、锌、锰等中、微量元素的有效性。2.营养均衡，肥料养分在土壤中按照作物的需肥规律释放，可满足作物不同生育期对氮、磷、钾的需求；根据作物不同可以作底肥一次性施入土中，还可以进行追肥。

3.能促进农作物的光合作用和各种养分的互补、平衡及协调功能，促进根系发育，提高植物对各种养分的吸收能力。氮、磷、钾综合利用率提高10%--15%，肥效期比普通肥料增加一倍以上。在同等养分含量施肥条件下，可使大田作物增产15%---20%，经济作物增产20%--30%。4.可调整和提高植物生理机能，增强作物对干旱、高温、低温、盐碱的抗逆能力和抗倒伏能力。同时还能增强植物体内多种酶的活性，分解和清除病原菌，提高作物抗病虫害能力，明显降低发病率，减少农药使用量。5.可促进土壤中有益微生物的繁殖，激发自生固氮菌的活性，提高土壤肥沃度。改善土壤环境，促进植物根际微生态平衡，提高作物产量和农产品品质等方面，可使粮食作物中的淀粉、蛋白质的含量增加，使果菜类作物的糖度、着色度和保鲜耐贮性得到提高。

6、使用方法：作基肥每亩30—50公斤，追肥每亩25—35公斤，根据不同作物在专家的指导下可以配合其它肥料使用。

7、使用作物：棉花、玉米、大豆、花生、蔬菜、果树等经济作物，

8、有效期：在阴凉、通风下储存3—5年。

奥德福硫酸钾及氯化钾掺混肥的独特之处：

#### 一、选料：

1、进口硫酸钾做原料，硫酸钾是纯天然的矿物肥料，含有50%以上水溶性钾和18%的水溶性硫，是生产优质瓜果和蔬菜作物的最佳钾肥和硫肥，不含游离酸、不含重金属，pH值中性，还具备不吸潮不结块耐储存的优良特性，养分浓度高，颗粒均匀易吸收。氯化钾完全进口60%大颗粒钾。

2、氮源大部分来自大颗粒尿素和多肽大颗粒尿素、硫包衣尿素，其中加有氮素缓释剂、控释剂，利用率比常规小颗粒尿素高25%以上。特殊配方，加入了适量的硝态氮。

3、磷源来自优质的磷酸二铵，表面光滑，颗粒均匀，水溶性78%以上。利用率高、作物易吸收。

4、适应作物需求缺什么、补什么，特添加作物需求的各种微量元素及矿物质、氨基酸、腐植酸、有机质等营养元素

5、各种原料粒均匀，抗压强度高，水分含量低，物理形状好，肥效具有速效性和缓效性。配方合理，效果显著，是测土配方的首选肥料。

根据中国农村的土壤情况、作物的需肥特性及大量的田间实践结果，设计了多种多样的肥料配方。在不同作物的不同生育期，采用一种或多种不同配方的奥德福肥料，就可以满足不同作物在不同生长期对养分的需求，能够真正做到作物需什么补什么，避免了常规施肥所造成的浪费。

奥德福硫酸钾型及氯化钾型掺混肥的种类：

#### 1、硫酸钾通用肥：

17-17-17、16-16-16（含硝态氮）。该类型肥料适合于瓜、果、蔬菜等作物、大田忌氯作物。其特点为：1、养分全、浓度高；2、养分释放均衡持久，适合于各种作物，尤其适合于经济作物。

#### 2、硫酸钾型高钾肥：

15--15—20、16-11-21、15-12-18、、25-0-20、15—0--20（含硝态氮）、该类型肥料适合于需钾量高的瓜、果、蔬菜等作物和大田忌氯作物。其特点为：1、养分全，浓度高；2、养分释放均衡持久；3、含钾量高，能满足瓜、果及瓜果类蔬菜膨果期对硫酸钾的大量需求，适应作物基肥、追肥、冲施

#### 3、氯化钾型通用肥：

19—19—19、18-18-18、该肥型适合于大田作物，铺底肥与追肥均可，含氮、磷、钾养分浓度高、根据作物的需肥特性适时释放。

#### 4、氯化钾型高氮、高钾：

29-7-15、25-8-12。该肥适用于大量施用二铵，磷过量累积，不仅造成浪费，同时也导致土壤退化。高氮、低磷和高钾品种特别考虑了作物生长快、需氮高、用磷少、需钾的特点。

#### 4、氯化钾型高氮、低磷、低钾

28—6—6、26-10—9、30—0—2、考虑了作物生长快、需氮高的作物需求。

5、氯化钾型高氮、高磷、低钾

20—18---7、22—22---6、20--15----5、15—20---10

根据作物品种需肥不同，可采取测土配方、配方施肥的原则。

## 2、奥德福生物螯合型叶面肥

一、奥德福生物螯合型叶面肥是一种什么肥料？内含氨基酸是经过深层液态微生物技术，发酵螯合再经浓缩后制成的，富含十八种氨基酸，有较高的生物活性因子富含n、p、k维生素，根据植物不同特添加所需的微量元素合成生态液体性叶面肥。

二、使用叶面肥的好处及优点：叶面喷施是近年来推广的一种新的追肥方法，也称根外追肥。作物叶面上的气孔有吸收速效营养元素的能力。在作物生长由营养生长为主阶段向生殖生长为主阶段转变时，对氮、磷、钾等营养元素的需求大大增加，单靠根系吸收往往不能满足需要，这时，向作物叶面喷施水溶性速效叶肥，能够补充作物体内各种养分的不足，加快幼苗早发，增强植株活力，促进植物需肥欲求，抑制病菌的侵入，增强植物授粉能力，保花保果、促进果实膨大，改善作物品质，抵御植株衰败。内含固氮菌能依据固氮微生物把空气中的氮元素吸收到植物体内，解磷生物菌能够将植物难以吸收利用的磷转化为可吸收利用形态的微生物速效磷及吸收，解钾生物菌能够将植物难以吸收利用的钾转化为可吸收利用形态的微生物速效钾及吸收。氨基酸叶面肥以根外喷施为主，还可以用作浸种、拌种、蘸根、冲施。微量元素对根外追肥具有特别重要意义。因为微量元素肥料用量少，而且大多在土壤中易被固定，所以采用根外追肥，效果较好。

三、叶面肥的使用方法：使用氨基酸叶面肥时可预先上下摇动一下，使里面的氨基酸和微量元素混合均匀，按照说明进行稀释，均匀地将液肥喷洒于作物叶片的正反两面。为减少蒸发，提高利用率，喷洒应在无风天气的上午10时以前或下午4时以后进行，若喷后遇雨第二天重喷。浸种：将种子浸泡在适宜浓度的氨基酸液肥中浸泡6—8h，捞出晾干后即可播种。拌种：将氨基酸液肥稀释至要求浓度，均匀喷洒于种子表面，放置6h即可播种。冲施：将氨基酸液肥按比例二次稀释法均匀地随水灌下，亩用量1000ml。一般在植物苗期、生长期、育成期、成熟期各喷施一到两次。增产幅度可达25---35%。

四、用户点评：山东曹县王庄村王长举，把氨基酸液肥喷洒在棉花上说效果好得很了。在苗床上喷了一遍，小苗抗病能力很强，长势健壮、叶片浓厚、移栽成活率高，有效抵御了苗期的枯萎病、黄萎病、等重茬引起的病菌感染症状。生长期喷了以后，长势稳健，果枝明显增多花蕾也稠，育成期喷一遍，提高棉花授粉，增加做桃率，促进蕾铃膨大。成熟期喷一遍，有效防止了棉花早衰，增加了棉纤维长度，提高了衣分含量，今年增产了80—100斤籽棉。山东金乡胡集镇田爱东把氨基酸液肥用在洋葱、大蒜上表现效果良好，有效防止了因重茬引起的大蒜、洋葱干尖、黄叶、霜霉病、叶斑病、和叶枯病等。起到苗期壮苗，成株促长、强株、膨大根茎的功效，在产量上比去年一亩地多产500---700斤。此外公司收到许多群众来信、来电、反映氨基酸液肥用在花生、大豆、玉米、蔬菜等作物上，效果也非常明显，增强了植物抗病、抗旱、抗寒、抗逆能力。提高了植物授粉率，促进了果实膨大，改善了作物内在和外观品质，增加了经济效益。

### 奥德福“神奇液肥”

奥德福国家工商总局注册商标、中国著名牌、中国质量万里行“诚信、维权”重点保护企业、山东科技报宣传指定产品、百姓信任的十佳农资品牌。

奥德福168是作物叶面喷施替代根部追施的革命性突破。内含海洋生物抗菌因子、氨基酸、微量元素，是一种“抑菌、调节、增产”三效合一的高科技精品，与其它类似产品相比，具有“一促、六抗、八提”

的功能特点，是发展生态农业生产绿色食品的环保型高效广谱液肥。

一促：促进作物根系健壮发达，生根快、扎根深，增加根系30倍，强力生根壮苗壮株。

六抗： 抗重茬 抗病害 抗早衰 抗倒伏 抗寒 抗涝

八提：

1、提高作物幼苗生长速度，防止沤根、烂根、根瘤、僵苗。

1、2、提高作物自身免疫力，抑制病毒、细菌、疫病的发生与侵染。

1、3、提高作物授粉质量，增强花期授粉机率。

1、4、提高作物坐果率，防止落花落果，花而不实等现象的发生。

1、5、提高作物生理机能，增强抗药性并解除药害和肥害。

1、6、提高作物光和强度，增强抗寒耐热，抗逆能力。

1、7、提高作物早熟，延长坐果期，促进果实饱满。

1、8、提高作物产量，改善品质，增产20—30%。

### 3、奥德福氨基酸多微冲施肥

奥德福氨基酸多微冲施肥有粉剂和液体两种：粉剂是氨基酸原粉生物提取加入多种微量元素与多种酶类、糖类、核酸物、菌类和作物营养元素加入天然硫酸钾螯合而成。粉剂规格：15—5---5（20公斤袋装、小包4公斤）5—5---15（20公斤外袋内包4公斤）10---0---10（箱装20公斤内包4公斤）3---1----11有机质70（20公斤外包内包2、5公斤）15—0---20硝酸钾（箱装20公斤内包4公斤）。

液体是氨基酸原粉生物提取加入多种微量元素与多种酶类、糖类、核酸物、和作物营养元素加入天然硫酸钾通过加热螯合而成。产品规格：黑霸王（20公斤桶装浓缩粘稠）1桶2亩地。膨大宝20公斤，红桶生物氨基酸（18公斤），蓝桶生物氨基酸（18公斤）海藻黄金钾氨基酸型（18公斤）白桶氨酸螯合钾17公斤。

### 4、奥德福生态多菌有机肥

奥德福生态多菌有机肥采用植物蛋白发酵螯合提取的，有机质高达45%以上，氮磷钾高达6%，黄腐钾20%，粗蛋白15%，可作为基肥，改善土壤结构、增加土壤肥力，增加作物营养全面吸收。高抗作物重茬、抗病。增产幅度较大，改善作物品质。40公斤彩包装、颗粒均匀、喷浆造粒、水溶性100%。品名有木质素黄腐酸钾、有机黄腐钾、黑霸王、黑宝石等品种。

奥德福肥料--真材实料，奥德福肥料农民朋友都需要。

山东奥德福生物科技有限公司生产

联系电话0531—86610715