

含量都是45%，用法、肥效却不同

购买复合肥一定看清“CL”和“S”

目前，个别农资商在向农民朋友推荐复合肥的时候，故意混淆硫基和氯基复合肥两者之间的区别，只是按照复合肥养分的高低来决定零售价格。例如，有农资商把总养分均为45%的硫基、氯基两种复合肥按同样的价格卖给农民，而农民朋友在购买时觉得，反正养分一样，也不管自己种的是什么作物，不管包装上的“CL”和“S”是啥东西，更不要说如何区分两者的差别和所适应的作物了。结果，很多农民朋友因化肥使用不当，而造成不必要的损失。下面咱们就详细了解一下硫基复合肥与氯基复合肥有哪些区别？

1.成分不同。硫基复合肥中含氯量低，国家标准小于3%，且含大量硫元素，能有效改善土壤缺硫症状，而氯基复合肥含有大量氯元素，对一些作物有不良影响。

2.工艺不同。硫酸钾型复合肥中氯离子含量极低，生产过程中脱去了氯离子；而氯化钾型复合肥在生产过程中没有去掉对忌氯作物有害的氯元素，因此产品中含有大量氯元素。

3.适用范围不同。氯基复合肥对忌氯作物的产量和品质均有不良影响，严重降低该类经济作物的经济效益；而硫基复合肥适用于各类土壤和各种作物，且能有效提高各类经济作物的外观、品质，可显著提高农产品等级。

4.肥效不同。氯基复合肥在土壤中形成大量的氯离子的残留，易造成土壤板结、盐化、碱化等不良现象，从而恶化土壤环境使作物的养分吸收能力降低。硫基复合肥其硫元素是继氮、磷、钾后的第四大营养元素，可有效改善缺硫状况，为作物直接提供硫营养。

5.施用方法不同。氯基复合肥可作基肥和追肥，不宜作种肥，作基肥时在中性和酸性土壤上宜与有机肥、磷矿粉等配合混合使用，作追肥时宜提早施用。而硫基复合肥可作基肥、追肥、种肥和根外追肥。

硫基复合肥适用比较广泛，在缺硫土壤和需硫较多的蔬菜如洋葱、韭菜、大蒜等上面施用效果不错，在对缺硫比较敏感的油菜、甘蔗、花生、大豆和菜豆中，施用硫

基复合肥有较好地反应，但在水生蔬菜中不宜施用。

对于氯基复合肥的使用要分清喜氯作物、耐氯作物和忌氯作物。

喜氯作物有：椰子、洋葱、菠菜、芹菜、甘蓝等；

耐氯较强的作物有：甜菜、水稻、谷子、高粱、大麦、小麦、玉米、茄子、豌豆、菊花等；

耐氯中等的作物有：棉花、大豆、油菜、番茄、柑橘、葡萄、茶、葱、萝卜等；

忌氯作物有：莴苣、四季豆、烟草、薯芋类等。

氯基复合肥中含有氯离子，且浓度不低，因此很多商家以此大打广告，现在很多农民朋友受广告宣传的影响，都认为硫基复合肥好，这是不正确的。原因如下：

1.对于经济作物，应用硫基复合肥效果确实好，因其对经济作物的品质改善有很好的作物。氯基复合肥对麻类作物的效果比硫基复合肥好，因为氯离子是麻类作物所必需的，它能促进纤维发育，增强纤维的韧性。

2.对于大田作物来讲，如玉

米、水稻、大豆、小麦等作物，两种类型的复合肥的肥效是一样的，没有差别。而真正以硫酸钾为原料的复合肥，价格都很高，因为硫酸钾的价格太高了，所以在在大田作物上，用硫基复合肥都是没有必要的，也不划算。

不过，施用含氯化肥需加以注意。含氯化肥是指含有氯离子的化肥，如氯化铵、氯化钾，也包括以氯化铵、氯化钾为原料配制的复(混)合肥、专用肥、配方肥等。含氯化肥使用不当可烧种、伤苗，造成“氯害”，在具体施用中应注意以下几方面：

注意不要在敏感作物施用：不同作物和品种对氯的忍耐性差异很大。含氯化肥应优先施用于水稻、小(大)麦、油菜、菠菜、萝卜、豆类、番茄等耐氯性强或中等耐氯的作物上；对耐氯性弱的忌氯作物，如烟草、茶叶、莴苣、西瓜、马铃薯、紫云英、柑橘、葡萄等，一般禁施含氯化肥。此外，同一类作物不同品种抗氯性也有差异，如水稻品种之间，以杂交稻耐氯性最强，常规早稻耐氯性较弱。作物的氯敏

感期多在苗期，如水稻在3-5叶期，小麦在2-5叶期，大白菜、小白菜和油菜在4-6叶期。

含氯复合肥的施用：含氯复(合)混肥是指钾源来源于氯化钾，氮源部分或全部是氯化铵复(混)肥料。

我国使用化肥的历史比较短，人们对氯基肥料的了解甚少，加之对“忌氯”的传统理解及因用肥不当带来的负面影响，不少农民朋友及用户对使用含氯肥料顾虑重重。个别厂商对含氯肥料极为片面肤浅地宣传，也在一定程度上造成了影响。

因此，笔者建议，广大农资商在推销复合肥时，一定要和身边的农民朋友说明白各种肥料的适用范围，搞清楚农民朋友准备种植什么作物，然后再向他们推荐合适的肥料，应该做农民朋友的引导者。不要认为只要能赚钱，也不管农民到底是种什么作物，管他硫基还是氯基，只要自己不卖假化肥，就对得起农民。因为一旦因用肥不当，造成损失，他们照样会不再购买你的产品，你失去的将不仅是市场，还有你的良心。(农资网)

供过于求，尿素难有上涨

虽春季已经结束，高氮肥市场逐步开始启动，但近日国内大部分地区尿素报价开始出现下滑：山东地区尿素主流出厂报价1990-2030元(吨价，下同)，临沂地区复合肥企业尿素接货价2010-2030元，部分大厂成交参考价跌至1960元左右，河北地区尿素主流出厂报价1960-2020元；河南地区尿素主流出厂报价1980-2020元；山西地区尿素主流出厂报价1890元，大颗粒出厂报价1920元，成交多为汽运，成交可优惠20元左右；虽西南以及西北等地尚存一定的用肥需求需求，但因外地低价货源的冲击以及温度的影

响，市场整体新单成交数量以及价格并不算太高，现新疆疆内市场尿素主流出厂报价1720-1780元，疆外1620元左右，市场整体供应压力加大，造成当下原因主要有以下几方面：

首先，整体需求推展进度相对缓慢。近期虽逢印度进口招标，且据国际消息获悉，本次招标量在74万吨左右，但因国际市场价格偏低，企业出口意向较差，有中国货源的可能性较低，“中国逢印标必涨”的习惯性操作也暂时搁浅；而国内市场虽进入高氮肥市场需求之时，但因多数复合肥工厂低价货源

尚存，短期内暂无大量的补货需求，而东北等地的贸易商更是因后期潜在需求量少，大颗粒等尿素产品降价狂甩，复合肥企业仅能谨慎观望，为规避风险适量采购；而电厂以及胶合板厂的需求更是不温不火，采购暂无明显增量。

其次，尿素企业整体开工率相对高位运行。自江苏响水爆炸风波过后，各工厂目前整体开工相对高位运行，甚至山东个别工厂产量恢复迅速，据中国化肥网统计，目前全国尿素整体日产量达15.8万吨，且一部分大厂装置仅临时检修，预计在本月中旬以前尿素整体日产量

将会恢复到16万吨以上；另外，一部分企业装置检修日久，复产后为摊薄尿素整体的成本，企业在短期内很少有装置长时间的检修计划，也就是说近期尿素在化肥市场上的供应压力在近期内仍然尚存。

综上，近期企业为减少自身的库存压力，在下游暂处于观望的阶段，即便保证正常的走货价格也仍存一定下滑的可能，但也没必要过分悲观，因高氮肥市场需求尚存以及东北等地追肥的少量需求，尿素价位的涨落仍需要多关注复合肥企业采购以及尿素自身开工调节而定。(吴文超)



各地农药化肥价格 (5月13日)

产品名称	厂家	价格 元/吨	
除草剂	草甘膦95%原药	山东润丰化工 停报 市场参考价 2.4万-2.42万	
	草甘膦95%原药	山东侨昌科技 停报 市场参考价 2.4万-2.42万	
	百草枯42%母液	山东科信生物化工 停报	
	百草枯42%母液	山东绿霸化工 停报	
杀虫剂	吡虫啉95%原药	山东联合生物 停报，市场参考价15.8万	
	啶虫脒97%原药	山东联合生物 停报，市场参考价16.3万	
	啶虫脒95%原药	青岛海利尔药业 11.5万	
	啶虫脒97%原药	青岛海利尔药业 15.8万	
杀菌剂	丙环唑95%原药	山东亿嘉农化 11.8万	
	烯酰吗啉95%原药	山东先达化工 16.0万 市场参考价	
	醚菌酯97%原药	山东京博农化 32.0万	
	氟硅唑95%原药	山东申达化工 停报，市场参考价42.0万	
肥料	苯醚甲环唑95%原药	山东东泰农化 23.0万 市场参考价	
	尿素	临沂市场	2030 接货价
		菏泽市场	2030-2040 接货价
复合肥45%	出厂	1970-2000 成交参考价	
	出厂	2100-2150 出厂报价	

为您服务

《齐鲁农资》为你开设了农资团购服务项目，凡是在农村大众报广告宣传介绍的产品，大家均可报名团购，所有产品均有质量保障，保证你买到优质放心的农资产品。

小麦良种：农科院生产的济麦系列麦种；优质强筋麦(济麦17、济麦229、山农116、山农26系列)等，欢迎小麦种植专业合作社合作生产，大面积生产可联系面粉企业销售。

玉米良种：山西强盛种业系列品种、山东连发农业科技(鲁单888，连发777，山大666，连发703，长5222等)，河北帮豪(冀丰223、冀玉19、冀玉5817、冀丰179、冀丰118、帮豪108等)

花生新品种：山东省花生研究所(山花16、山花17、花育35)等。

国家落叶果树脱毒中心脱毒苹果苗：烟富系列、优选2001、新红将军、美国8号、无锡金帅等。

核桃树苗：薄皮核桃树苗、香玲系列核桃苗、黄金梨树苗等。

天脊为合作社提供的小麦专用肥、冬季大棚专用肥、土壤调理剂：

由农村大众报与天脊集团共同推出的小麦专用肥、小麦抗倒伏专用土壤调理剂、冬季大棚专用水溶肥、果树专用肥等新产品，现在开始上市。欢迎大家集体订购，享受更多优惠。济南地区可送货上门。

征集优质小麦种植基地：为帮助农民解决卖粮难，为合作社、种粮大户提供更多销售渠道、农村大众报与卓创资讯合作，发布山东省小麦市场价格信息，并征集优质强筋小麦(济南17、济麦229、师栾02-1)种植基地，与面粉企业对接销售，增加农民收入。

特别提醒：梅雨季节即将来临，连阴天时，蔬菜、花卉、种苗种植户，需要植物补光灯进行补光，预防棚内病害发生。需要植物补光的用户可与我们联系。

服务热线：0531-85193585
85183348 13705311217

山东省小麦收购价格信息

名称	主要市场	价格	涨跌	标准	备注
小麦	德州宁津市场	1.19元左右/斤	0	国标二等	面粉厂收购价
小麦	德州夏津市场	1.17元-1.18元/斤	0	国标二等	粮点收购价
小麦	聊城临清市场	1.16-1.17元/斤	0	国标二等	粮点收购价
小麦	聊城莘县市场	1.20-1.21元/斤	0	国标二等	面粉厂收购价
小麦	菏泽东明市场	1.18元左右/斤	0	国标二等	粮点收购价
小麦	菏泽牡丹市场	1.23元左右/斤	0	国标二等	面粉厂收购价
小麦	滨州惠民市场	1.15-1.16元/斤	0	国标三等	粮点收购价
小麦	济宁梁山市场	1.22元左右/斤	0	国标二等	面粉厂收购价
小麦	临沂市场	1.18-1.19元/斤	0	国标三等	粮点收购价
小麦	济南市场	1.18-1.19元/斤	-0.01	国标三等	面粉厂收购价
小麦	潍坊市场	1.20元左右/斤	0	国标二等	面粉厂收购价
小麦	德州齐河市场	1.17元左右/斤	0	国标一等	粮点收购价
小麦	聊城莘县市场	1.16-1.17元/斤	0	国标二等	粮点收购价
小麦	菏泽曹县市场	1.18元左右/斤	0	国标二等	粮点收购价
小麦	济宁汶上市场	1.18-1.19元/斤	0	国标二等	粮点收购价
小麦	济南商河市场	1.16元左右/斤	0	国标三等	粮点收购价