

高纯氧化锌99.7%、活性氧化锌、纳米氧化锌

产品名称	高纯氧化锌99.7%、活性氧化锌、纳米氧化锌
公司名称	福建瑞森新材料股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:愚人 型号:氧化锌99.7% 产品等级:活性氧化锌
公司地址	漳平市工业园区(和安小区)
联系电话	0597-3271296 18859010250

产品详情

纳米氧化锌 湿法工艺制作。

中文名：纳米氧化锌

英文名：zinc oxide , nanometer

别名：纳米锌白；zinc white nanometer

cas rn.：1314-13-2

分子式：zno

分子量：81.3

外观：白色或微黄色微细粉末

详细介绍：

我公司自行研发使用氨法超细氧化锌新工艺，克服了硫酸法工艺环保问题难以解决的缺点，它以次品氧化锌，经脱硫、洗涤、浸出，除铜、铅、铁、锰；深度静化、水解、蒸氨、干燥、煅烧，制得超细活性氧化锌及纳米氧化锌、活性氧化锌产品。与现有的各种氧化锌生产工艺相比，氨法超细氧化锌新工艺的优势：1、生产成本低。直接法氧化锌与间接法氧化锌由于所用原料不同。所以生产成本也不一样。前者生产成本明显低于后者。直接法中氨法和酸法生产成本相近，氨法在原料中可以搭配使用低度氧化锌、锌灰、菱锌矿、锌烟尘，使生产成本更低。2、产品活性高。氧化锌生产原理不同，制品的晶型也不一样，因此化学活性差别很

大，氨法工艺生产的超细氧化锌，具有粒度细、比表面积大、晶型呈现多孔的结构。因此，具有化学活性高的特点。3、产品纯度高。由于氨法在生产中应用了多种净化措施，使得杂质金属含量降到最低。同时，也避免了酸法工艺的产品中硫酸根的残留问题。4、产品品种多。间接法受工艺的限制，只有一种产品——间接氧化锌。而氨法通过微调工艺可生产出不同性能的氧化锌和锌盐产品。以满足用户不同的需要。适应市场的广泛需求。5、原料来源广。氨法工艺原料适应性最广。锌焙砂、低度氧化锌、锌灰、菱锌矿等都可以作为氨法工艺的生产原料。在矿产资源越来越贫乏的今天，这是一个很大的优势。6、环保有保障。氨法工艺的设计思想就是水、氨闭路循环。没有一般湿法生产水的污染问题。7、在生产过程中实现了杂质的可控性，可根据不同用户的需求进行生产。铅镉等金属含量可控制在5ppm以下，目前还其它方法是做到的。另外，我们通过调整某些工艺参数、流程工序，可以生产出粒径50~70nm的纳米氧化锌及活性氧化锌

符合指标：

项 目	指 标
氧化锌(zno)含量，%	99.7
氧化铅(以pb计)，%	0.0005
氧化锰(以mn计)，%	0.0005
氧化铜(以cu计)，%	0.0003
氧化镉(以cd计)，%	0.0003
盐酸不溶物，%	0.02
氯离子，%	0.08
水溶物，%	0.1

备注：可按客户要求指标进行定制生产

市场价格多变，具体请咨询

欢迎来电详询，来电免费拿样！

手机：13907064196

电话：0796-2620699

传真：0796-2620699

公司地址：江西省新干县盐化城

本产品的品牌是愚人，型号是氧化锌99.7%，产品等级是活性氧化锌，含量是99.7（%），产商/产地是愚人纳米科技，执行质量标准是GB/T19589-2004，CAS是1314-13-2，规格是纳米级