

# 优质厂家现货直发3.5水硼酸锌1332-07-6环保阻燃剂

产品名称	优质厂家现货直发3.5水硼酸锌1332-07-6环保阻燃剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	型号:工业级 包装:25公斤/袋 发货地:湖北武汉
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

### 3.5水硼酸锌

英文名称：Zinc borate

CAS号：1332-07-6

分子式：B<sub>2</sub>O<sub>6</sub>Zn<sub>3</sub>

分子量：313.79

外观：白色细微粉末

溶解性：不溶于水和一般有机溶剂、热水中微溶、易溶于稀酸、在氢氧化钠中溶解性较差，能溶于强酸和碱水。

用途：1. 作为氧化锑或其它卤素阻燃剂的多功能增效添加剂，可以提高阻燃性能，减少燃烧时烟雾的产生，并可以调节橡塑产品的化学，机械，电等方的性能。

2. 作为含卤素等阻燃剂的部分替代品，被广泛的直接应用于塑料和橡胶的加工，如PVC、PE、PP、增强聚酰胺、聚氨酯、聚苯乙烯、环氧树脂、聚脂酸乙烯树脂及天然橡胶，苯乙烯丁二烯橡胶、氯丁橡胶等。

3. 用于纸张、纤维织物、装饰板、地板革、壁纸、地毯、陶瓷釉料、涂料的生产中，以提高阻燃性能。

4. 用于防腐，远红外线吸收，木材的防虫防菌处理等领域。

包装：25公斤/编织袋