

# 结晶八水氢氧化钡 结晶八水氢氧化钡

产品名称	结晶八水氢氧化钡 结晶八水氢氧化钡
公司名称	衡阳市金原纳米科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:结晶八水氢氧化钡 原产地/生产商:衡阳 用途级别:工业级
公司地址	衡阳市石鼓区望城路88号
联系电话	86-07348589933 18107342468

## 产品详情

名称	结晶八水氢氧化钡	原产地/生产商	衡阳
用途级别	工业级	含量	95 ( % )
品牌	金原	执行质量标准	H G 2566-2006
CAS编号	12230-71-6		

### 工业氢氧化钡简介

- 1、产品名称：八水氢氧化钡；英文名称：barium hydroxide octahydrate
- 2、分子式： $ba(oh)_2 \cdot 8h_2o$ ；分子量：315.46
- 3、cas编号：12230-71-6；危规编号：61021
- 4、性状：无色透明结晶或白色粉末。约在780 失去全部结晶水。易溶于水和甲醇,微溶于乙醇,几乎不溶于丙酮。若从空气中迅速吸收二氧化碳变成碳酸盐后,则不能完全溶于水。相对密度(d16)2.188。熔点78。折光率1.471。有毒。有腐蚀性。
- 5、化工行业标准 h g 2566-2006

项目	指标		
	优等品(a)	一等品(b)	合格品(c)
氢氧化钡 (以ba ( oh ) 2.8h2o计) / %	98.0	96.0	95.0
碳酸钡(baco3) / %	1.0	1.5	2.0
氯化物(以cl计) / %	0.05	0.20	0.30
铁(fe) / %	0.006	0.010	0.010
盐酸不溶物/ %	0.05	—	—
硫酸不沉淀物/ %	0.5	—	—

碘还原物(以s计) / %

0.1

—

6、主要用途：制特种肥皂、杀虫剂，也用于硬水软化、甜菜糖精制、锅炉除垢、玻璃润滑等，用于有机合成和钡盐制备。

7、包装：用内衬聚乙烯塑料袋的塑料编织袋包装，每袋净重25kg。

8、贮运：应贮存于阴凉、通风、干燥的库房中。包装必须密封，与酸类隔离贮存。运输时要防雨淋和日光暴晒，装卸时要轻拿轻放，防止包装破损。