

高纯度七水硫酸锌厂家价格

产品名称	高纯度七水硫酸锌厂家价格
公司名称	广州市润展化工有限公司
价格	3600.00/吨
规格参数	锌含量Zn%:23.97 硫酸锌%:99.7 铁(Fe)%:0.0007
公司地址	广州市天河区圃兴路51.53.55号长航商务中心首层B01
联系电话	86-020-82024898 13925125836

产品详情

广州市润展化工有限公司总经销：七水硫酸锌（高纯度）

指标名称	七水级		
	优等品	一等品	合格品
(以zn计)			
主含量(以znso ₄ .7h ₂ o计), %	23.97	22.06	20.92
(以znso ₄ .h ₂ o计)	99.7	97.0	92.0
不溶物, %	0.020	0.050	0.10
ph值(50g/l溶液)	3.0	3.0	—
氯化物(以cl计), %	0.20	0.60	—

铅 (pb) ,%	0.0001	0.010	0.010
铁 (fe) ,%	0.0007	0.020	0.060
锰 (mn) ,%	0.0009	0.10	—
镉 (cd) ,%	0.002	0.010	—
铜 (cu) ,%	0.002	—	—

别名: 锌矾, 皓矾, 水合硫酸锌, 硫酸锌

英文名: zinc sulfate heptahydratr;zinc viteiol ;white bitriol

分子式: $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$

分子量: 287.54

物化性质: 无色斜方晶系棱柱状结晶。相对密度1.957.熔点1000c。易溶于水 (200c时为96.5g/100ml水;1000c时为663.6g/100ml)。微溶于醇和甘油。在干燥空气中逐渐风化。2800c时失去全部结晶水而成无水物,5000c以上分解。

主要用途: 主要用于人造纤维凝固液。在印染工业用作媒染剂、凡拉明蓝盐染色的抗碱剂。是制造无机颜料 (如锌钡白)、其他锌盐 (如硬脂酸锌、碱式碳酸锌) 和含锌催化剂的主要原料。用作木材及皮革保存剂、骨胶澄清及保存剂。还可用于防止果树苗圃的病害和制造电缆以及锌微肥等方面。食品级产品可用作营养增补剂 (锌强化剂) 等。

包装和贮存: 用内衬聚乙烯塑料袋, 每袋净重25kg。应贮存在阴凉、干燥的库房中。

特别用途: 工业中冷却用水是最大用水量。在密闭式循环冷却系统中的冷却水对金属不能有腐蚀和结垢, 因此要进行处理, 这个过程就叫水质稳定, 硫酸锌在此用作水质稳定剂。

cas no; 7446-20-0 国家标准hg/t2326-2005