

本公司长期供应硝酸锌 国标

产品名称	本公司长期供应硝酸锌 国标
公司名称	广东大小化工有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	型号:国标 产商:山东 用途级别:工业级
公司地址	茂名市人民南路 198 号物业大厦第五层南端 505-1 号房屋
联系电话	18689361994

产品详情

型号	国标	产商	山东
用途级别	工业级	含量	98 (%)
粒度	200 (目)	执行质量标准	国标
CAS	001	品牌	润川

基本性质：

分子式： $\text{zn}(\text{no}_3)_2 \cdot 6\text{h}_2\text{o}$ 分子量：297.47六水硝酸锌为白色或无色四方晶体。相对密度 2.065 ，熔点 36.4 ，加热到 37 即溶于结晶水，在 100 时分解失去三个 h_2o 形成三水物，在 105-131 转化为无水物。六水硝酸锌易溶于水和醇，水溶液呈酸性。硝酸锌为氧化剂，与有机物摩擦和撞击能引起 燃烧或爆炸。易潮解。

执行标准：企业标准 hhxpqb-xsx-2005

理化指标：

指标名称	磷化剂专用	催化剂专用	印染剂专用	工业级
硝酸锌 ($\text{zn}(\text{no}_3)_2 \cdot 6\text{h}_2\text{o}$) 含量, %	98-99	96-98	94-96	92-94
游离酸 (hno_3) 含量, %	0.001-0.025	0.002-0.04	0.004-0.8	0.008-1.0
硫酸盐 (so_4^{2-}) 含量, %	0.01-0.07	0.03-0.10	0.05-0.2	0.1-0.5
硫化铵不沉淀物 (以硫酸盐计), %	0.1	0.2	0.3	0.5

氯化物 (cl) , %	0.005	0.01	0.02	0.05
重金属 (以pb计)含量 , %	0.01-0.05	0.03-0.10	0.05-2.0	0.1-0.5
铁 (以 fe 计) , %	0.001	0.01	0.02	0.05
水不溶物含量 , %	0.1-0.15	0.15-0.20	0.2-0.4	0.4-0.6
ph值 (50g/l,25) ,	3.5	3.5	3.5	3.5
澄清度试验	合格			
水溶液反应	合格			

应用：

专用硝酸锌用于电镀锌及配制钢铁磷化剂、印染媒染剂、医药酸化催化剂、乳胶凝胶剂、催化剂、金属表面处理剂等。钢铁防蚀磷化处理剂和钢材冷变形加工磷化润滑处理剂。目前广泛应用于各种机械制品，仪器仪表，自行车、缝纫机、电冰箱、汽车、船舶、国防兵器等的涂漆防锈磷化处理和

基本性质：

分子式： $zn(no_3)_2 \cdot 6h_2o$ 分子量：297.47六水硝酸锌为白色或无色四方晶体。相对密度 2.065，熔点 36.4，加热到 37 即溶于结晶水，在 100 时分解失去三个 h_2o 形成三水物，在 105-131 转化为无水物。六水硝酸锌易溶于水和醇，水溶液呈酸性。硝酸锌为氧化剂，与有机物摩擦和撞击能引起燃烧或爆炸。易潮解。

执行标准：企业标准 hhxpqb-xsx-2005

理化指标：

指标名称	磷化剂专用	催化剂专用	印染剂专用	工业级
硝酸锌 ($zn(no_3)_2 \cdot 6h_2o$) 含量 , %	98-99	96-98	94-96	92-94
游离酸 (hno_3) 含量 , %	0.001-0.025	0.002-0.04	0.004-0.8	0.008-1.0
硫酸盐 (so_4^{2-}) 含量 , %	0.01-0.07	0.03-0.10	0.05-0.2	0.1-0.5
硫化铵不沉淀物 (以硫酸盐计) , %	0.1	0.2	0.3	0.5
氯化物 (cl) , %	0.005	0.01	0.02	0.05
重金属 (以pb计)含量 , %	0.01-0.05	0.03-0.10	0.05-2.0	0.1-0.5
铁 (以 fe 计) , %	0.001	0.01	0.02	0.05

水不溶物含量， %	0.1-0.15	0.15-0.20	0.2-0.4	0.4-0.6
ph值（ 50g/l,25 ） ,	3.5	3.5	3.5	3.5
澄清度试验	合格			
水溶液反应	合格			

应用：

专用硝酸锌用于电镀锌及配制钢铁磷化剂、印染媒染剂、医药酸化催化剂、乳胶凝胶剂、催化剂、金属表面处理剂等。钢铁防蚀磷化处理剂和钢材冷变形加工磷化润滑处理剂。目前广泛应用于各种机械制品，仪器仪表，自行车、缝纫机、电冰箱、汽车、船舶、国防兵器等的涂漆防锈磷化处理和无缝钢管、钢丝的冷拔及其他刚才的冷加工成形中作磷化润滑处理

无缝钢管、钢丝的冷拔及其他刚才的冷加工成形中作磷化润滑处理