

优价供应氧化锌 齐全 99.7

产品名称	优价供应氧化锌 齐全 99.7
公司名称	成都市金虹化建科技开发公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:齐全 型号:99.7 产品等级:工业
公司地址	中国 四川 成都市武侯区 成都市武侯区红牌楼成双大道 8 8 号
联系电话	86-02885010410 13882034050

产品详情

品牌	齐全	型号	99.7
产品等级	工业	含量	99.7 (%)
规格	直接法	产商/产地	国产
执行质量标准	国标	CAS	其它

英文名：zinc oxide , zinc white

分子式：zno

分子量：81.37

物化性质：白色六角晶系结晶或粉末。无味、无毒、质细腻。相对密度5.606。折射率2.008-2.029。熔点1975 。溶于酸。氢氧化钠。氯化铵，不溶于水、乙醇和氨水。属两性氧化物。在空气中吸收三氧化碳和水生成碳酸锌，呈黄色。加热时变黄，冷却后恢复白色。不透过紫外线，遇硫化氢不变黑。

用途：用作白色颜料，用于印染、造纸、火柴及医药工业。在橡胶工业中用作天然橡胶、合成橡胶及乳胶的硫化活性剂、补强剂及着色剂。也用于颜料锌铬黄、醋酸锌、碳酸锌、氯化锌等的制造。此外还用于电子激光材料、荧光粉、饲料添加剂、催化剂、磁性材料制造等。

制法：间接法：将锌锭加热至1000 ，熔融气化，导入热空气进行氧化，生成氧化锌，经冷却、旋风分离，将细粒子用布袋捕集。即制得氧化锌成品。

标准：gb/t3185-92

项目	指标 (间接法)

	ba01-05 (i型)			ba01-05 (ii 型)		
	优级	一级	合格	优级	一级	合格
氧化锌 %	99.7	99.5	99.4	99.7	99.5	99.4
金属锌 %	0	0	0.008	0	0	0.008
氧化铅 %	0.037	0.05	0.14	-	-	-
氧化锰 %	0.0001	0.0001	0.0003	-	-	-
氧化铜 %	0.0002	0.0004	0.0007	-	-	-
盐酸不溶物 %	0.006	0.008	0.05	-	-	-
灼烧减量 %	0.2	0.2	0.2	-	-	-
水溶物 %	0.1	0.1	0.15	0.1	0.1	0.15
筛余物 (45um) %	0.1	0.15	0.2	0.1	0.15	0.2
105 挥发物 %	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5
吸油 g/100g	-	-	-	14	14	14
颜色 (与标样比)	-	-	-	近似	微	稍
消色力 (与标样比)	-	-	-	100	95	90