

轻质+325目碳酸镁 工业级

产品名称	轻质+325目碳酸镁 工业级
公司名称	无锡市泽辉化工有限公司
价格	6500.00/吨
规格参数	型号:工业级 名称:碳酸镁 原产地/生产商:无锡泽辉
公司地址	无锡锡山区锡沪路123号
联系电话	86-051082231106/82231303/82231080 13395185029

产品详情

型号	工业级	名称	碳酸镁
原产地/生产商	无锡泽辉	用途级别	工业级
含量	40 - 45 (%)	品牌	无锡泽辉
粒度	325 (目)	执行质量标准	HG/T2959-2000

碳酸镁工业级

英文名：magnesium carbonate, basic; magnesium carbonate, light

分子式： $3\text{MgCO}_3 \cdot \text{Mg}(\text{OH})_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$

分子量：365.31

物化性质：白色单斜结晶或无定形粉末。组成一般以 $x\text{MgCO}_3 \cdot y\text{Mg}(\text{OH})_2 \cdot z\text{H}_2\text{O}$ 表示。其中x、y、z的比例有几种，可以为4：1：4，4：1：5，4：1：6，4：1：7，3：1：3，3：1：4。无毒、无味，在空气中稳定。相对密度2.16。微溶于水，水溶液呈弱碱性。在水中的溶解度为0.02%（15℃）。易溶于酸和铵盐溶液，遇稀酸即分解放出二氧化碳。加热至300℃以上即分解，生成水、二氧化碳和氧化镁。

用途：用作橡胶制品的优良填充剂和补强剂。可用作绝热、耐高温的防火保温材料。石棉轻质碳酸镁是优良的绝缘材料，用于造船和锅炉制造等部门。也可用于制造高级玻璃制品、镁盐、颜料、油漆和日用化学品等。在医药上用作解酸剂。还可作干燥剂、护色剂、载体、抗结块剂。

制法：白云石碳化法，卤水、石灰石碳化法，纯碱法，碳铵法

原料：白云石，菱镁石，卤水

包装：20kg/件，塑料编织袋内衬聚乙烯塑料袋。

20尺小柜装货量：矿石法的6吨，卤水法生产的9吨. 重质可装20吨.

毛重：20.25kg净重：20kg

海关编码：2836991000

月产量：950吨

指标：hg/t2959-2000

项目	轻质工业优级	轻质工业一级	合格品	重质工业级
氧化镁 %	41-45	40-45	38	40-45
氧化钙 %	0.43	0.7	1.0	0.7
水分 %	2.0	3.0	4.0	3.0
氯化物 %	0.1	0.15	0.3	0.5
铁 %	0.02	0.05	0.08	0.05
酸不溶物 %	0.1	0.15	0.2	0.15
硫酸盐 %	0.1	0.15	0.3	2
锰 %	0.004	0.004	-	0.004
灼烧减量 %	54-58	54-58	52.0	54-58
堆积密度 %g/ml	0.12	0.14	-	0.4
筛余物 %	150um	0.025	0.03	0.03
	75um	1.0	-	-
备注：其它规格产品，可根据客户特殊要求加工订做.				