

# 吉业升化工 重质碳酸钙 塑料助剂 本地仓库 471-34-1

产品名称	吉业升化工 重质碳酸钙 塑料助剂 本地仓库 471-34-1
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 产品名称:重质碳酸钙 用途范围:化工原料/化学原料使用
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

## 产品详情

重质碳酸钙产品说明书一、产品概述  
重质碳酸钙，以其高纯度、物理性能和应用领域而备受关注。本产品通过煅烧、碳化、脱水、烘干包装等一系列精细工艺流程生产而成，具有白色粉末或粒状的外观，其性能使其成为多个行业的选择。

二、产品参数  
分子量：100.0869  
外文名：Calcium carbonate  
CAS号：471-34-1  
化学式：CaCO<sub>3</sub>  
包装：25kg/袋  
含量（以CaCO<sub>3</sub>计）：98.0%  
挥发物含量：0.7%  
PH值（10%悬浮液）：8.5-10.5  
沉降度（ml/15min）：7

6-88沉降体积 ( ml/g ) : 2.8  
铁 ( Fe ) 含量 : 0.1%  
锰 ( Mn ) 含量 : 0.008%  
筛余物 ( 120目筛 ) : 0.01%  
筛余物 ( 325目筛 ) : 0.4%  
灼烧失重 : 35-45%  
白度 : 90.0%  
尘埃 ( mm/g ) : 0.2  
检验依据 : HG/T2226-2000

三、产品用途  
造纸行业：重质碳酸钙粉作为造纸的填料，325目的粒度能够降低成本，同时保证纸张的白度和强度，纸张的整体品质。  
塑料行业：用于塑料生产，能够降低塑料的体积，降低生产成本，并且能够提高塑料制品的物理性能和印刷性能，使塑料制品更加耐用和美观。  
涂料与油漆：涂料的覆盖力、流平性和光泽度，同时增加油漆的粘附力，使涂层平滑、持久。  
油墨行业：作为油墨的填料和颜料，能够调整油墨的粘度、干燥速度和印刷适性，提高印刷品的质量。  
橡胶行业：作为橡胶的填料和补强剂，能够提高橡胶的耐磨性、拉伸强度和耐撕裂性，提高橡胶制品的性能和耐用性。  
建筑行业：用于制备石膏板、瓷砖、地板等建筑用品，提高产品的质量和性能。  
食品与医药：用于制备食品包装材料，确保产品的安全性和卫生性。

。饲料行业：作为饲料的添加剂。牙膏行业：作为牙膏的填料和磨料，提供清洁和磨白的效果。

四、包装与储存  
产品采用25公斤编织袋包装，确保产品在运输和储存过程中的安全性和便利性。请在阴凉、干燥、通风的地方储存，避免阳光直射和潮湿环境。

五、安全注意事项  
在使用本产品时，请遵循相关的安全操作规程，佩戴适当的防护装备，确保操作人员的安全。如不慎接触皮肤或眼睛，请立即用清水冲洗，并寻求帮助。

六、联系我们  
如有任何疑问或需求，请随时与我们联系，我们将竭诚为您提供产品和服务。