

# 吉业升化工 钛酸钙 12049-50-2 有机原料 可发样品

产品名称	吉业升化工 钛酸钙 12049-50-2 有机原料 可发样品
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 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

## 产品详情

中文名钛酸钙

英文名Calciumtitanate

别名钛酸钙

钛酸钙

三氧化钛钙

钛酸钙,粉末,

英文别名ct

calcium

titanatecalcium

Calciumtitanate

oxygen(-2)anion

calciummetatitanate

CAS12049-50-2

EINECS234-988-1

化学式CaO<sub>3</sub>Ti

分子量135.94

密度4.1g/cm<sup>3</sup> at 25 ° C (lit.)

**熔点1975 ° C 电子陶瓷：**钛酸钙是电子陶瓷工业的原料之一，主要用于制造陶瓷电容器、PTC热敏电阻等精密电子元器件。

**涂料和粘合剂：**钛酸钙可以作为涂料和粘合剂的添加剂，提升产品的抗腐蚀、抗老化、耐磨等性能。

**gaoji陶瓷：**钛酸钙还可以用作生产gaoji陶瓷的原料，如蜂窝陶瓷、多孔陶瓷等。

**催化剂：**钛酸钙可以作为催化剂的载体，用于净化汽车尾气和工业废气。

**环保领域：**钛酸钙可以用于处理废水、废气等环保领域，通过光催化、电催化等作用原理去除污染物。

**生物领域：**钛酸钙具有生物相容性等特点，因此在生物学领域也有应用，如修复材料等。

**其他领域：**钛酸钙还可以用作玻璃、玻璃纤维、光学镜头等领域的原料或添加剂。