

# 食品级氢氧化钙食品凝固剂用熟石灰粉消石灰厂家直销

产品名称	食品级氢氧化钙食品凝固剂用熟石灰粉消石灰厂家直销
公司名称	上海江沪钛白化工制品有限公司奉贤分公司
价格	3000.00/吨
规格参数	含量:96% 用途:食品添加用, 食品凝固剂 保障:提供公司三证, 生产许可证
公司地址	上海市奉贤区青村镇姚家村1142号28、29幢
联系电话	021-022157567565 18621111034

## 产品详情

中文名称：氢氧化钙产品等级：食品级

中文别名：消石灰；熟石灰

CAS登录号：1305-62-0

英文名称：CALCIUM HYDROXIDE

分子式： $Ca(OH)_2$

分子量：74.09

EINECS:215-137-3

制备方法： $CaO+H_2O=Ca(OH)_2$

食品级氢氧化钙主要应用于用途：

缓冲剂，中和剂，固化剂;EEC用于啤酒，干酪和可可制品。

食品级熟石灰也可用于：

1，制造魔芋食品的凝固剂，魔芋粉中添加30~50倍数量的水，搅拌成糊状，添加魔芋粉5%~7%的氢氧化钙(用10倍的水配制的溶液)经混合凝固而得。

2. 制造淀粉糖浆时用作硫酸的中和剂

3. 能与蔗糖结合形成蔗糖盐，故用于糖蜜脱蜜或砂糖精制。

4. 水的软化。

同时因为应用在高技术生物材料HA的合成、饲料添加剂的VC磷酸酯的合成、食品魔芋、钙剂合成及环烷酸钙、乳酸钙、柠檬酸钙制糖业的添加剂和水处理及其他高档有机化工的合成。

对制备食用肉类半制品，魔芋制品，饮料制品，医药灌肠剂

食品级氢氧化钙技术指标：

检验项目	标准值	检验结果
氢氧化钙（以干基计）含量%	95.0	98.1
水份%	1.0	0.34
盐酸不溶物含量%	0.03	0.02
铁含量%	0.030	0.028
重金属（以Pb计）含量%	0.002	<0.002
铅含量	0.0003	<0.0001
镁和碱金属含量%	0.50	<0.50
砷含量%	0.0002	<0.0002
硫化物（以So <sub>4</sub> 计）含量%	0.50	<0.50
细度（过325目）	0.5	0.2
白度	92.0	95