

食品级无水氯化钙 食品级

产品名称	食品级无水氯化钙 食品级
公司名称	浙江大成钙业有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	用途级别:食品级 含量:95.0 (%) 粒度:1.0-4.5mm (目)
公司地址	衢州市衢江区横路乡童何村
联系电话	86 0570 2943588 13705704933

产品详情

用途级别	食品级	含量	95.0 (%)
粒度	1.0-4.5mm (目)		

英文名：calcium chloride, anhydrous, technical

分子式：cacl₂

分子量：110.99

说明：采用精制盐酸和优质碳酸钙反应、过滤沉淀、精密过滤、浓缩造粒精制而成。

性状：白色粒状物，无臭味微苦，吸湿性极强，暴露于空气中极易潮解，易溶于水，同时放出大量的热，能溶于醇、丙酮、醋酸等

作用与用途：根据《中华人民共和国食品卫生法》和《食品添加剂卫生管理办法》的规定，食品添加剂氯化钙可用作稳定剂和凝固剂、营养强化剂及其它等，使用范围包括豆制品、稀奶油、软饮料、甜汁甜酱、果酱、调制水及食品工业用加工助剂。

用量：根据《中华人民共和国食品卫生法》和《食品添加剂卫生管理办法》的规定，食品添加剂氯化钙的使用量规定如下：豆制品、稀奶油中最大使用量可按生产需要适量使用，软饮料中最大使用量0.44—3.7g/kg,调制水中最大使用量100mg/kg或100mg/l（以钙计36mg/l），甜汁甜酱中最大使用量0.4g/kg，果酱中最大使用量1.0g/kg。

包装规格：10—40kg/袋。

贮存：贮存于阴凉干燥处，防止雨淋、受潮和暴晒。

保存期限：壹年

卫生许可证号：浙卫食添（2008）第037号

执行标准：q/qdc01—2008（企标：经国家质量监督局备案）

出厂 厂 检 验 项 目	项目	指标
		氯化钙（cacl ₂ ）质量分数，%
	总碱金属氯化物（以nacl计）质量分数，%	3.0
	总镁（以mgcl ₂ 计）质量分数，%	0.5
	水不溶物，%	0.2
	砷（as），%	0.0003
	铅（pb），%	0.0005
	氟化物（f），%	0.005
型 检 项 目	重金属（以pb计），%	0.002
	铜（cu），%	0.002
	锌（zn），%	0.002
	铁（fe），%	0.01
	铝（al），%	0.01
	铬（cr），%	0.001

本公司于2009年1月1日起执行gb22214—2008 食品添加剂氯化钙国家标准。

食品添加剂氯化钙应符合表1要求：

表1要求

项目		指标		
		无水氯化钙	二水合氯化钙	氯化钙溶液
氯化钙	w(以cacl ₂ 计) / %	93.0	—	38.0 ~ 45.0
	w(以cacl ₂ · 2h ₂ o计) / %	—	99.0 ~ 107.0	—
游离碱 [ca(oh) ₂] ,w / %		0.25	0.15	
镁及碱金属盐，w / %		5.0		
重金属（以pb计），w / %		0.002		
铅（pb），w / %		0.0005		
砷（as），w / %		0.0003		
氟（f），w / %		0.004		

