

# 食用碳酸镁厂家地址 食用碳酸镁 大自然食品科技

产品名称	食用碳酸镁厂家地址 食用碳酸镁 大自然食品科技
公司名称	大自然食品科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市莒县浮来山镇园区路东侧
联系电话	18563321226

## 产品详情

### 轻质碳酸镁

轻质碳酸镁微溶于水，能使水呈弱碱性，15 时在水中溶解度为0.02g/100gH<sub>2</sub>O，25 时为0.025g/100gH<sub>2</sub>O，食用碳酸镁，100 时为0.5g/100H<sub>2</sub>O。在水中长时间煮沸，有部分分解为氢氧化镁。轻质碳酸镁易溶于酸，遇稀酸即起泡分解，放出CO<sub>2</sub>。轻质碳酸镁相对密度为2.16，食用碳酸镁厂家地址，导热系数为0.0692w/(m·k)，折射率为1.534。食品级碳酸镁、食用碳酸镁添加剂、饲料级碳酸镁

碱式碳酸镁又称轻质碳酸镁(light magnesium carbonate)。白色单斜结晶或无定形粉末。分子式一般以xMgCO<sub>3</sub>·yMg(OH)<sub>2</sub>·zH<sub>2</sub>O表示，其中x、y、z的比例可为4:1:4，4:1:5，4:1:8，3:1:3，1:1:3等(由于制造方法与操作条件不同)。易溶于酸或铵盐溶液。遇稀酸即分解放出二氧化碳。微溶于水。水溶液呈弱碱性。无味、无毒，在常温下稳定。加热至300 以上即分解，最终生成氧化镁。白云石经煅烧，消化，碳化，压滤，热解，再过滤、煅烧制得。也用石灰石经煅烧、消化与卤水反应，生成氢氧化镁浆再经碳化，热解，过滤，干燥制得。还可用经稀释的苦卤与纯碱或碳酸氢铵反应制得。用作橡胶制品的填充剂和补强剂，耐高温的防火保温材料。也可用于颜料、清漆、防火漆、修面膏、爽身粉、陶瓷、镁盐、玻璃制品的填充料还可用作饲料，干燥剂，护色剂，抗结块剂、过滤介质等。

食品级碳酸镁主要用于生产面粉改良剂。在面粉改良剂配方中，食品级碳酸镁是一种非常重要的原料成分，它可以起到很大的辅助作用，食用碳酸镁加工厂家，大大提高面粉改良剂的流动性和分散性，食用碳酸镁价格，并起到防结块剂的作用。与普通碳酸镁相比，食品级碳酸镁的制备方法大致相同，不同的是对原料指标要求和生产过程中净化程度的要求越来越严格。其次，生产设备存在差异。食品级碳酸镁的生产规模通常较小，产量不高，但食品级碳酸镁的附加值很高，具有良好的经济效益。

食用碳酸镁厂家地址-食用碳酸镁-大自然食品科技(查看)由大自然食品科技有限公司提供。大自然食品科技有限公司 ( [www.naturefoodtech.com](http://www.naturefoodtech.com) ) 位于山东省日照市莒县浮来山镇园区路东侧。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前大自然食品科技在酸度调节剂中享有良好的声誉。大自然食品科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。大自然食品科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。