

# 氯化钙回收 英科化工工程 安康氯化钙

产品名称	氯化钙回收 英科化工工程 安康氯化钙
公司名称	潍坊英科化工工程技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊滨海经济技术开发区
联系电话	15205360065 15205360065

## 产品详情

英文名称：Calcium Chloride 分子式：氯化钙 分子量：110.99

### 【物化性质】

无色立方结晶。一般商品为白色或白色多孔状或粒状、蜂窝状。无臭、味微苦。相对密度 2.15(25 )。熔点 782 。沸点 1600 以上。吸湿性极强，于空气中极易潮解。易溶于水，同时放出大量的热，其水溶液呈微酸性。溶于醇、醋酸。与氨或乙醇作用，氯化钙回收，分别生成氯化钙·8NH<sub>3</sub>和氯化钙·4C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH 络合物。在常温下由水溶液结晶而析出的常为六水物，逐渐加热至 30 时则溶解在自身的结晶水中，继续加热逐渐失水，至 200 时变为二水物，再加热至 260 则变为白色多孔状的。

### 【产品用途】

- (1) 用作道路、高速公路、停车场、码头的化雪和除冰。
- (2) 干燥剂：如用于氮气、氧气、氢气、so<sub>2</sub>等气体的干燥。
- (3) 脱水剂：生产醇、酯、醚时用作脱水剂。
- (4) 致冷剂：是冷冻机用和制冰用的重要致冷剂，
- (5) 防冻剂：能加速混凝土的硬化和增加建筑砂浆的耐寒能力，是优良的建筑防冻剂。
- (6) 用作港口的消雾剂和路面集尘剂、织物防火剂。
- (7) 用作铝镁冶金的保护剂、精炼剂。

(8) 是生产色淀颜料的沉淀剂。

(9) 用于废纸加工脱墨。

(10) 是生产钙盐的原料。

(11) 用作海藻配钠行业、豆制品行业的絮凝剂。

氯化钙怎么贮存？

对于化学剂它的贮存都是有要求的。今日氯化钙厂家给我们讲一讲：

贮存于枯燥、阴凉、通风的仓间。远离火种、热源，坚持容器密封。应与醚类、硼化物分隔寄存。贮存间内的照明、通风等设施应采用防爆型，开关设在仓外，配备相应品种和数量的消防器材。禁止使用易发生火花的机械设备和工具。分装和转移作业要注意个人防护。转移时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏

氯化钙是无色立方结晶体，白色或灰白色，有粒状、蜂窝块状、圆球状、不规则颗粒状、粉末状。

氯化钙作为一种吸湿性较强的盐，氯化钙生产工艺，可以用来进行一些燃气的脱水处理，安康氯化钙，比如天然汽。

在边缘地区的一些天然汽装置中都是使用氯化钙进行脱水的，氯化钙厂家，据我所知这装置中设有一个塔，并且在稍微低些的部位设有一分离段，分离段上方有四块塔板，塔板上面有一填料板，板上放有大量的氯化钙。这便是氯化钙进行天然汽脱水的全部装置和详细设置。我们再讲讲氯化钙脱水的原理吧，无水氯化钙可结合水分而形成氯化钙水合物，随着氯化钙不断从天然汽中吸收水分，而变成稳定性好的结晶水合物，这个过程就是氯化钙脱水的原理。

氯化钙回收-英科化工工程(在线咨询)-安康氯化钙由潍坊英科化工工程技术有限公司提供。“素,化钠,化钙,硫酸钾,镁,钾,氯化镁,钙”就选潍坊英科化工工程技术有限公司(www.wfykgc.com)，公司位于：潍坊滨海经济技术开发区，多年来，英科化工工程坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。英科化工工程期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.hongtuhuagong.com)还是从事素，生产素，盐酸氨素作用的厂家，欢迎来电咨询。