

# 四川EBS 鑫动益化工公司

产品名称	四川EBS 鑫动益化工公司
公司名称	武汉鑫动益化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区金银潭宏图路38号莱特集团综合楼7016室
联系电话	15327209219 15327209219

## 产品详情

硬脂酸与硬脂酸钙的区别?

一个属于酸，一个属于盐.硬脂酸属于酸，硬脂酸钙属于盐.

什么是盐呢?

盐是指一类金属离子或铵根离子 ( $\text{NH}_4^+$ ) 与酸根离子或非金属离子结合的化合物.如氯化钠，硝酸钙，EBS，硫酸亚铁和铵等，如硫酸钙，氯化铜，一般来说盐是复分解反应的生成物，如硫酸与生成硫酸钠和水，也有其他的反应可生成盐，例如置换反应.可溶性盐的溶液有导电性，是因为溶液中有可自由游动的离子，故此可作为电解质.这样看来硬脂酸钙这个盐就含有金属离子钙，从字面上就可以看到.

酸在化学上是指在溶液中电离时阳离子完全是氢离子且能使紫色石蕊试液变红的化合物.狭义上也可分为无机酸、有机酸.酸碱质子理论认为：酸是能释放出质子的物质总称为酸.硬脂酸就是一种有机酸，具有一定的酸性.失去氢与金属钙离子结合的东西就是硬脂酸钙.

外观性质上比较：

硬脂酸 是白色或类白色有滑腻感的粉末或结晶性硬块，其剖面有微带光泽的细针状结晶；有类似油脂的微臭，无味.

硬脂酸钙 是白色粉末，不溶于水，冷的乙醇和乙醚，溶于热苯、苯和等有机溶剂.微溶于热的乙醇和乙醚.加热至400 时缓缓分解，可燃，遇强酸分解为硬脂酸和相应的钙盐，有吸湿性.

武汉鑫动益化工有限公司主要代理销售宝洁、埃克森美孚化工（ExxonMobil Chemicals）、印度尼西亚PT.SUMI ASIH、马来西亚天然油脂公司，泰柯棕化，益海嘉里，大庆石化等公司生产的原料。

公司坚持“科技企业，创新潜能，管理创造效益，诚信成就未来”的发展宗旨，以质量求生存，以技术求发展，以创新求进步，以服务求共赢，通过实施人才战略、科技战略、创新战略、品牌战略，已经成为国内新型助剂、稳定剂集研发、生产、销售、服务于一体化的现代化一流企业。

公司自始至终坚持“客户至上，诚信为本，互惠互利，谋求双赢”的经营理念，至精至诚服务于各地的客户，赢得了业内同行以及各地客户的信赖和支持，公司必将延续我们经营理念，以“历史”为基础，以“足下”为起点，

硬脂酸物理性质：

毒性：无毒

溶解情况：不溶于水（20℃时，100毫升水中只溶解0.00029g）。稍溶于冷乙醇。溶于醋酸戊酯等。

其它：在90-100℃下慢慢挥发。具有一般有机羧酸的化学通性。

四川EBS-鑫动益化工公司由武汉鑫动益化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉鑫动益化工有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!