

# 合肥辰宇 工业草酸 合肥草酸

产品名称	合肥辰宇 工业草酸 合肥草酸
公司名称	合肥辰宇化工有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市庐州大道58号泰盛广场2幢综合楼1602
联系电话	13695696645

## 产品详情

草酸可用来除锈。不过使用时要小心，草酸对有较强的。浓度高的草酸也容易腐蚀手。并且生成的酸式草酸盐很大，但有一定毒性。使用时，不要吃或喝就行了。皮肤接触草酸后，应及时用水清洗。草酸用作酚醛树脂合成的催化剂，催化反应温和，过程比较平稳，工业草酸，持续时间很长；草酸丙酮溶液能催化环氧树脂固化反应，缩短固化时间；草酸用作合成脲醛树脂、三聚氰胺甲醛树脂的pH值调节剂；草酸还可加入聚乙烯醇缩甲醛水溶性胶黏剂中提高干燥速度和粘接强度；

草酸的腐蚀性还是比较强的，工业草酸生产厂家，在溶解的过程中也会不断释放热量，草酸哪家质量好，所以在溶解的时候需要不断搅拌均匀，以便散出热量的同时，能够溶解的充分一些。草酸的蒸馏过程中会伴随着热量，要控制好温度和速度，注意安全，随时观察情况，它为生活带来了各种便利，为了发挥出它的优势，平时应储存在通风干燥处。如果蒸汽量过大，温度偏高，将高沸点物质从塔顶带出，造成精制草酸不纯。若蒸汽量过小，温度偏低，精制草酸的蒸馏缓慢，影响进度。

草酸是生活中的一种强酸，去除污垢的能力很强，也是工业上常用到的化学产品，从它的分子结构来看，合肥草酸，它包含着碳元素，在其中碳的价态是怎样的？

- 1、草酸根可以看做一氧化1碳和碳酸根的结合，因此两个碳原子应该是一个正二价和一个正四价。
- 2、从化学键的角度去分析， $\text{HOOC-COOH}$ ，羧基- $\text{COOH}$ 中碳外层共7个电子，其中有3根共价键6个电子是连著O的，因为O电负性大，这6个电子全部偏向O使得C实际上只剩1电子。原来4电子的碳，现在只剩下1电子，所以羧基C是+3价。两个羧基连一起，C-C键没有转移，对化合价不影响，所以每个C都是+3。
- 3、根据草酸的 $\text{HOOC-COOH}$ 结构，两个碳原子所处环境相同，所以价态相同，又由化学式 $\text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4$ 可知，每个碳都应该是正三价。

合肥辰宇(图)-工业草酸-合肥草酸由合肥辰宇化工有限责任公司提供。合肥辰宇(图)-工业草酸-合肥草酸是合肥辰宇化工有限责任公司( [www.hfchenyuhg.com](http://www.hfchenyuhg.com) )今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 倪经理。