

# 陕西工业级草酸生产商「多图」

产品名称	陕西工业级草酸生产商「多图」
公司名称	山东阿斯德科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市肥城市石横镇肥城化工产业园1号
联系电话	13853833977 13853833977

## 产品详情

草酸是植物体的一种新陈代谢物质，普遍遍布于植物、动物和细菌体中，并在不一样的有机体中充分发挥不一样的作用。研究发现百多种多样植物含有草酸，尤以西兰花、荠荠菜、球甘蓝、马齿笕、山芋、红薯和黄连等植物中含量，因为草酸可减少矿质元素的微生物利用率，在身体中非常容易与钠离子产生草酸钙造成，因此草酸通常被觉得是一种矿质元素消化吸收利用的拮抗物。

草酸清洗除垢剂是以草酸为原料加多种多样环境保护表面表面活性剂、复合型柠檬酸等混配而成的低碳环保清洗除垢剂，无毒性环境保护，为浅绿色全透明液体，没有盐酸、硫酸、这些强碱的刺激和腐蚀，无引火点和可燃性，不危害产品工件表面光滑度，在自然环境中可当然溶解，对自然环境；草酸清洗剂配制：草酸 渗剂 酸盐 醛类（配制浓度标准2%-20%，浓度能够依据必须清洗的物件污浊度来交互浓度），洗通厕所无伤害。

草酸工业化生产方法主要有：甲酸钠法、氧化法、羧基合成法、乙二醇氧化法、氧化法、偶联法。反应式

1.甲酸钠法净化后在加压情况下与反应，工业级草酸生产商，生成甲酸钠，然后经高温脱氢生成草酸钠，草酸钠再经铅化(或钙化)、酸化、结晶和脱水干燥等工序，得到成品草酸。与合成压力一般为1.8-2.0M Pa。脱氢温度为400。

步催化氧化得到草酸。第二步也可采用混酸为氧化剂。氧化法生产工业级草酸二水化合物，以计总收率大于90%。

原料消耗定额：焦炭(84%)510kg/t、硫酸()950kg/t、()920kg/t。

自然界中草酸通常以盐的形式存在于许多植物细胞膜中。从前工业上用木屑和强碱在240~250℃共熔，首先制取草酸盐，再经酸化即得草酸。后来，采用甲酸钠脱氢法生产草酸。

陕西工业级草酸生产商「多图」由山东阿斯德科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东阿斯德科技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!