

绍兴哪里回收过期谷氨酸钠 进口国产均可收购

产品名称	绍兴哪里回收过期谷氨酸钠 进口国产均可收购
公司名称	鸡泽县兴祥化工染料经销有限公司
价格	3800.00/吨
规格参数	兴祥化工回收:兴祥化工回收 兴祥化工回收:兴祥化工回收 兴祥化工回收:兴祥化工回收
公司地址	全国地区均可上门回收
联系电话	13673108955 13673108955

产品详情

谷氨酸钠 (C₅H₈NNaO₄)，化学名 α -氨基戊二酸一钠，是一种有机化合物，化学式为C₅H₈NNaO₄，是谷氨酸的钠盐。池田菊苗注意到日本木鱼和海带的鱼汤均具有一种特别的滋味，而当时他并未对这种味道进行过任何科学描述，且这种味道与甜味、咸味、酸味和苦味截然不同。为了证实是因电离化谷氨酸盐

而产生了这种鲜味，池田教授研究了许多关于谷氨酸盐的味觉特性，当中包括钙、钾、铵和镁的谷氨酸盐。除了其他矿物质所产生的某种金属味道外，所有的盐均会形成这种鲜味。在这些盐中，谷氨酸钠可溶性好，味道佳，兼且易于结晶。池田教授将这种产物命名为谷氨酸钠，并为生产MSG申请专利。

谷氨酸发酵以15%左右的葡萄糖为碳源，并加适量的无机盐和生物素配成发酵培养基，经连消并冷却至40℃后送入已灭菌的发酵空罐；以流加的液氨为氮源，接种经二级扩大培养的谷氨酸产生菌。提取现一般采用冷冻等电—离子交换法。发酵液在等电罐中一边用冷冻盐水缓慢搅拌冷却降温至5℃，一边用硫酸调pH值至3.22（等电点）；沉淀8h后，沉淀经离心分离得粗谷氨酸；母液和上层清液调配后上离子交换树脂交换，用氨水洗脱；前流分汇入上层清液重新上柱，后流分与氨水一起作洗脱液，高流分与发酵液一起回等电罐。在装有60~65℃底水的中和罐中加入谷氨酸，搅拌，并缓慢加入纯碱溶液，中和至pH值6.2~6.4，中和液浓度控制在相对密度1.17~1.18（21~22℃Bé）；待中和液降温至50℃以下，加入适量的硫化钠溶液以除铁；然后用粗谷氨酸回调pH值至6.2~6.4，并升温至60℃，再加入粉末活性炭，搅拌半小时后送入压滤机压滤；再将滤液用颗粒活性炭柱二次脱色得清液；清液送入真空煮晶锅内，在60~70℃下蒸发浓缩至相对密度1.28（31.5084），加入0.36~0.542mm的晶种后继续蒸发结晶，期间需用热水杀晶和补加一定量的清液；放料后，经育晶槽，再离心分离得结晶味精，母液或经脱色后再蒸发结晶，精制收率可达理论量的92%。

做调味剂使用时，一般用量为0.2%~0.5%。除单独使用外，宜与核糖核苷酸和肌苷酸钠之类核酸类调味料配成复合调味料，以提高效果。谷氨酸钠是国内外应用为广泛的鲜味剂，与食盐共存时可增强其呈味作用，与5'-肌苷酸钠或5'-鸟苷酸钠一起使用，更有相乘的作用。我国规定可在各类食品按生产需要适量使用。

谷氨酸广泛存在于动植物的机体中，是食品中天然存在的营养成份。谷氨酸食用后，有96%在体

内被吸收，其余氧化后在尿中排出。谷氨酸虽然不是人体必需的氨基酸，但在氮代谢中与酮酸发生氨基转移作用，能合成其它氨基酸。谷氨酸有降低血液中毒素的作用。当肝功能受损时，血液中含氮量增高，引起严重的氮代谢紊乱，导致肝昏迷，而谷氨酸能与氨起作用，降低血液中氨的含量。另外，脑组织只能氧化谷氨酸，而不能氧化其他的氨基酸。当葡萄糖供应不足时，谷氨酰胺能起脑组织的能源作用，因此谷氨酸对改进和维持脑机能是必要的。此外，医药上用于预防肝昏迷，防止癫痫也可用作脑营养剂。

河北兴祥化工回收总公司（上海）是一家大型过期食品添加剂，过期饲料添加剂，过期兽药原料药，过期化妆品原料回收公司，常年在全国各地现金上门回收各种废旧过期库存积压原材料。

回收过期的食品添加剂：回收维生素，回收VA，回收VB1，回收VB2，回收VB6，回收VB12，回收VC，回收VD3，回收VE，回收VK3，回收叶酸，回收泛酸钙，回收烟酰胺，回收生物素，回收胡萝卜素。

回收氨基酸类产品：回收亮氨酸，回收异亮氨酸回收，丙氨酸，回收苯丙氨酸，回收缬氨酸，回收丝氨酸，回收组氨酸，回收盐酸赖氨酸，回收醋酸赖氨酸，回收谷氨酸，回收蛋氨酸，回收苏氨酸，回收脯氨酸，回收羟脯氨酸，回收精氨酸，回收甘氨酸，回收牛磺酸。

回收黄原胶，回收安赛蜜，回收瓜儿胶，回收刺槐豆胶，回收卡拉胶，回收果胶，回收海藻酸钠，回收海藻糖，回收赤藓糖醇，回收鱼胶原蛋白，回收过期奶粉，回收羟甲基纤维素。

本公司坚决：“苟非吾之所有，虽一毫而莫取；诚信是立足之本，服务是发展之源”。诚接你的来电来函，国产、进口均可以回收，对于提供生意信息的个人或公司将予重金酬谢。