

# 吉业升化工 3792-50-5 L-天门冬氨酸钠 全国可发 添加剂 生产厂家

产品名称	吉业升化工 3792-50-5 L-天门冬氨酸钠 全国可发 添加剂 生产厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 发货地:湖北武汉 销售范围:全国
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

## 产品详情

L-天门冬氨酸钠

中文名称: L-天门冬氨酸钠

中文同义词: 氨基-L-丁二酸一钠;L-天门冬氨酸钠(1水);L-天冬氨酸钠盐;L-天门冬氨酸钠;L-天冬氨酸一钠;L-天冬氨酸钠一水;L-天冬氨酸钠盐,一水;天门冬氨酸钠盐

英文名称: Sodium L-aspartate

CAS号: 3792-50-5

分子式: C<sub>4</sub>H<sub>5</sub>NNa<sub>2</sub>O<sub>4</sub>

分子量: 177.07

EINECS号: 223-264-0

熔点 ~140 °C (dec.)

性状：无色至白色柱状结晶，或白色结晶性粉末。味清淡，味觉阈值0.16%。熔点140.4 。易溶于水(66.7% ，20 )，不溶于乙醇

含量：99%

用途：用作食品添加剂。该品具有左旋谷氨酸的类似味道，与核酸系列调味品用，其香味倍增。作为调味品使用时一般都与天然调味品、谷氨酸钠、甘氨酸等配合，有的与柠檬酸钠、丁二酸钠等有机酸配合，也有在清凉饮料中与聚合磷酸盐一起使用。该品主要用于水产制成品、汤面等食品。

天冬氨酸钠的特点是：（1）加入桔子汁等清凉饮料中，由于其有独特的爽口香味，因此能更增加清凉感；

（2）与其他调味品并用可以增效，以制作浓郁的香味；

（3）与糖精钠并用，有去除苦味的作用；

（4）加入汽水、可口可乐等碳酸饮料中，可增加二氧化碳的保持力；

（5）加入水产制成品中，可使香味更浓。此外，还有抑制食品色、香味变化的功能。

包装：25公斤/袋，也可按用户要求包装用途：用作食品添加剂。该品具有左旋谷氨酸的类似味道，与核酸系列调味品用，其香味倍增。作为调味品使用时一般都与天然调味品、谷氨酸钠、甘氨酸等配合，有的与柠檬酸钠、丁二酸钠等有机酸配合，也有在清凉饮料中与聚合磷酸盐一起使用。该品主要用于水产制成品、汤面等食品。

天冬氨酸钠的特点是：（1）加入桔子汁等清凉饮料中，由于其有独特的爽口香味，因此能更增加清凉感；

（2）与其他调味品并用可以增效，以制作浓郁的香味；

（3）与糖精钠并用，有去除苦味的作用；

（4）加入汽水、可口可乐等碳酸饮料中，可增加二氧化碳的保持力；

（5）加入水产制成品中，可使香味更浓。此外，还有抑制食品色、香味变化的功能。

包装：25公斤/袋，也可按用户要求包装