

碘（医药，医药中间体）青岛金海碘

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 碘（医药，医药中间体）青岛金海碘 |
| 公司名称 | 青岛金海碘化工有限公司 |
| 价格 | .00/吨 |
| 规格参数 | 型号:01-02 原产地/产商:青岛金海碘 产品等级:食品级 |
| 公司地址 | 中国 山东 青岛市 青岛市 |
| 联系电话 | 86 0532 55576543/18678919310 13706483186 |

产品详情

| | | | |
|------|------------|--------|--------|
| 型号 | 01-02 | 原产地/产商 | 青岛金海碘 |
| 产品等级 | 食品级 | 含量 | 97%（%） |
| CAS | 12190-71-5 | | |

碘 iodine

碘被称为生命元素、智慧元素。是人体和植物生长不可缺少的元素，是创造无机或有机碘化物的原料，也是许多化学反应良好的催化剂。产品广泛应用于食品、医药、工业、农业、国防尖端科技等诸多行业。

1.在医药中，碘具有很大的消毒、防腐作用。它能氧化细菌细胞浆蛋白质的活性基因，并与蛋白质的氨基结合，使其变性，能杀死细菌、真菌、病毒和阿半巴原虫。通常用在制造杀菌剂、消毒剂、脱臭剂、镇定剂等。

2.在农业方面，碘是制造农药的原料，用作土地杀菌非常有用；用（1：20000）的碘溶液喷洒及防治蔬菜水果及农作物病虫害，且能促进植物生长、增产。

3.在食品工业中，碘酸钾是加碘盐的主要添加剂，碘酸钾还可以改善面食质量。

4.在工业中，碘是合成有机燃料的主要成分，可以制酞系的焦油燃料。在冶金工业中，碘用于精炼高纯度金属。在照明工业中，碘钨灯光度强、节约电能。在尖端工业中，碘的有机化合物是制造火箭燃料的

添加剂。

质量标准：

| 中国药典2000 cp2000 | 美国药典usp26 | 英国药典bp2000 (欧洲药典ep2000) |
|-----------------|------------|----------------------------|
| 99.5 | 99.8-100.5 | 99.8-100.5 |
| 0.014 | 0.028 | 0.025 |
| 0.05 | 0.1 | 0.1 |
| 0.03 | / | / |