

# 碘 碘化钾 九龙海润海藻酸钠

产品名称	碘 碘化钾 九龙海润海藻酸钠
公司名称	青岛九龙海润工贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	胶州市胶北街道办事处
联系电话	13953255119

## 产品详情

5. 促进维生素的吸收利用，甲状腺素可促进烟酸的吸收利用，胡萝卜素转化为维生素A过程及核黄素合成核黄素腺piao呤二核苷酸等。

6. 增强酶的活力，甲状腺素能活化体内100多种酶，如细胞色素酶系、琥珀酸氧化酶系、碱性磷酸酶等，在物质代谢中起作用。

7. 促进生长发育，甲状腺素促进骨骼的发育和蛋白质合成，维护中shu神经系统的正常结构。

值得注意的是，人体摄入过多的碘也是有害的，日常饮食碘过量同样会引起“甲kang”。是否需要在正常膳食之外特意“补碘”，要经过正规体检，听取医生的建议，切不可盲目“补碘”。

在法国、爱尔兰和苏格兰的沿海岸，含碘，当春天风浪大作的时候，海生植物受到海浪和潮水的冲击，漂到浅滩上。在退潮的时候，药剂师库特瓦经常到那些地方采集黑角菜、昆布和其它藻类植物。回家后，把采集的植物堆集起来，使其缓缓燃烧成灰，碘，然后加水浸渍、过滤、浴澄清得到一种植物的浸取溶液。库特瓦本想从这些溶液提取硝石和其它的盐类，因此就得对溶液进行蒸发，使其溶解的硫酸钾、硫酸钠、氯化钠、碳酸钠等依次结晶出来，可是在提取过程中，他发现铜锅被溶液腐蚀得很厉害。他想硫酸钾、氯化钠等物质是不会腐蚀铜锅的，是不是溶液中有什么新物质跟铜发生了变化？于是他将水溶液加热蒸发，碘的生产，氯化钠的溶解度小，首先结晶出来，然后才是钾、硫酸钾。由于海藻在燃灰过程中有不少的硫酸盐，被碳还原而生成了硫化物。

制备情况方法名称

：碘—碘的测定—氧化还原滴定法

应用范围

该方法采用氧化还原滴定法测定碘的含量。

该方法适用于碘的测定。

#### 方法原理

取该品研细的粉末适量，碘化钾，加20%碘化钾溶液适量溶解，并加水稀释，加稀盐酸，以淀粉为指示液，用流代硫酸钠滴定液（0.1mol/L）滴定。每1mL流代硫酸钠滴定液（0.1mol/L）相当于12.69mg的I。计算，即得。

#### 试剂

碘-碘化钾-九龙海润海藻酸钠(推荐商家)由青岛九龙海润工贸有限公司提供。“海藻酸钠”就选青岛九龙海润工贸有限公司（[www.jiulonghezao.com](http://www.jiulonghezao.com)），公司位于：胶州市胶北街道办事处，多年来，九龙海润海藻酸钠坚持为客户提供好的服务，联系人：衣冰。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。九龙海润海藻酸钠期待成为您的长期合作伙伴！