

# 盐城磷酸盐处理液专用沸克304不锈钢板式冷却器

产品名称	盐城磷酸盐处理液专用沸克304不锈钢板式冷却器
公司名称	武城县德孚换热设备厂
价格	2900.00/台
规格参数	品牌:沸克 型号:DFM3-2 板片:304不锈钢
公司地址	武城县广运街道办事处祝庄村
联系电话	0534-2750309 18305346651

## 产品详情

### 盐城磷酸盐处理液专用沸克304不锈钢板式冷却器参数说明

磷酸盐处理液冷却专用板式换热器可用于食品、洗涤剂、冶金、水处理、建材、医药、饲料以及石油化工等方面的应用。磷是人体所必需的重要的矿物质元素，人体摄入磷的主要来源为天然食物或食品磷酸盐添加剂，磷酸盐是几乎所有食物的天然成分之一。由于磷酸盐能改善或赋予食品一系列优异性能，因此早在一百多年前就开始应用于食品加工中，而大量使用则在二十世纪七十年以后。目前，磷酸盐是应用最广泛、用量较大的食品添加剂门类之一，作为重要的食品配料和功能添加剂广泛应用于肉制品、禽肉制品、海产品、水果、蔬菜、乳制品、焙烤制品、饮料、土豆制品、调味料、方便食品等的加工过程中。在合成洗衣粉中加入磷酸盐，可以使水软化，洗衣粉中的磷酸盐几乎占了民用废水中磷酸盐含量的一半。但洗涤品中的磷酸盐使大量含磷物质进入河流，导致河流富营养化现象加剧，造成水中植物过度生长及水中缺氧，严重影响了河流和水源的安全。很多国家已禁止在洗衣粉中加入磷酸盐。磷酸盐是目前世界各国应用最广泛的食品添加剂，对食品品质的改良起着重要的作用，如对肉制品的保水性、凝胶强度、成品率的作用；在粮油制品中对面条的改良作用，可以制作新型膨松剂，对速冻水饺的影响海产品加工中的应用等。本文介绍了复合磷酸盐在食品中的应用及其作用原理。

我们的地址：武城县广运街道办事处祝庄村电话：0534-2750309联系手机：18305346651 期待您的咨询

b.磷酸盐在粮油制品中的应用:盐城磷酸盐处理液专用沸克304不锈钢板式冷却器1、磷酸盐对面条的改良作用。(1)增加面筋筋力，减少淀粉溶出物；(2)增强面条粘弹性；(3)提高面条表面光洁度。2、磷酸盐在速冻馒头生产中的应用。(1)改善馒头质地和口感；(2)增加馒头的保水能力，减少馒头在成型、醒发和蒸制后冷却过程中的水分损失。(3)增加馒头膨松度；(4)减少馒头解冻后的开裂；(5)使馒头的气囊更为均匀，质地细腻，味道好。3、利用复合磷酸盐生产新型油条膨松剂。(1)面团调解作用；(2)乳化、分散作用；(3)缓冲作用；(4)抗菌作用。4、复合磷酸盐对速冻水饺的影响。添加磷酸盐可抑制饺子解冻后饺子皮颜色加深。复合磷酸盐在海产品加工中的应用有效地解决海产品鲜味及营养成分流失的问题；防止和

降低氧化作用；减少肉体变色、变味，使其肌肉组织有最佳的保水力，呈味更好，并在解冻时提高其持水性。c.磷肥 磷酸盐用来制作磷肥，被广泛应用。磷肥的作用:促使作物根系发达,增强抗寒抗旱能力;促进作物提早成熟,穗粒增多,籽粒饱满。盐城磷酸盐处理液专用沸克304不锈钢板式冷却器