

# 青岛德慧低温速溶琼脂

产品名称	青岛德慧低温速溶琼脂
公司名称	青岛德慧海洋生物科技有限公司
价格	234.00/kg
规格参数	品牌:德慧
公司地址	山东省青岛市即墨区蓝谷高新技术产业区开发区山水路26号
联系电话	15063026981 15063026981

## 产品详情

产品名称：低温速溶琼脂

专利号：201210275790.5

主要成分：琼脂

执行标准：GB 1886.239-2016

产品特点：

1. 溶解性：低温速溶琼脂在 65 水中，10分钟完全溶解；

2. 凝胶强度：低温速溶琼脂1%水胶强度450g/cm<sup>2</sup>. ；

3. pH值与凝胶强度：低温速溶琼脂凝胶强度在pH值3-9的范围内保持稳定，可以利用这一特点，制作不同口感的凝胶产品；

4. 协同增效作用：低温速溶琼脂与各种糖有协同效果。糖可以提高凝胶强度，在糖的浓度超过40%时，还可以提高凝胶的透明度；

5. 凝胶强度和浓度的关系：基本上成正比例关系，浓度越高，凝胶强度越大，可根据需要添加。

适用范围：适用于低温生产工艺及高品质营养食品、制药和生物制品的凝胶塑形。如：乳制品、糖果、果冻、中药制剂、保健品等。

青岛德慧低温速溶琼脂<http://www.qddehui.com/>