

## 4-己基间苯二酚生产厂家

产品名称	4-己基间苯二酚生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	200.00/公斤
规格参数	品牌:4-己基间苯二酚生产厂家 型号:食品级4-己基间苯二酚 产地:山东4-己基间苯二酚
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

## 产品详情

4-己基间苯二酚厂家 4-己基间苯二酚生产厂家 4-己基间苯二酚价格

4-己基间苯二酚简介：

4-己基间苯二酚，白色、黄白色针状结晶，有弱臭，强涩味，对舌头产生麻木感。遇光、空气变淡棕粉红色。微溶于水（1+2000）、乙醇、甲醇、甘油、醚、氯仿、苯和植物油中。

4-己基间苯二酚(136-77-6)的用途：

4HR是一种能抑制褐变的新型抗氧护色剂，可用于防止虾类褐变，按生产需要适量使用，残留量不大于1mg/kg。该品为驱肠虫药。抗氧化剂，色素稳定剂，酶褐变抑制剂，加工助剂。

用4-己基间苯二酚处理虾，其残留量为0.7~1.1  $\mu\text{g}/\text{kg}$ 。据美国市场研究公司（MRCA）报告，人们每日由虾中摄入本品0.03  $\mu\text{g}/\text{kg}$ ，统计90%人群摄入量为0.08  $\mu\text{g}/(\text{kg}\cdot\text{d})$ ，此值是其ADI值的1/1377~1/3667。

使用 抗氧化剂（虾类加工助剂）。

### 1. 使用注意事项

4-己基间苯二酚可保持虾、蟹等甲壳水产品贮存过程中色泽良好不变黑（虾类黑变主要

是机体存在的多酚氧化酶催化反应所致)

4-己基间苯二酚使用范围：

(1) 根据我国《食品添加剂使用卫生标准》(GB 2920-1996)规定：可按生产需要适量用于防止虾类褐变，但其残留量应小于1mg/kg。

(2) 实际使用参考：具体应用可将本品倒入一定量的淡水或海水中，搅拌溶解，而后将盛放虾的虾篮浸入，在浸泡过程中适当转动虾篮，使虾充分接触本品溶液约2min后取出。浸泡液每日或每浸泡一定次数后应重新配制。例如在美国将一包(200g)虾鲜宝倒入盛有95L水的容量为115L的缸中，溶解后可边疆浸泡每篮盛25kg虾的虾篮10次。

\*虾鲜宝：美国辉瑞公司(Pfizer Co)，新开发的对虾产品黑变抑制剂，含4-己基间苯二酚、氯化钠、磷酸三钙。