

# 林芝地区食用蓝色2号 富舜新材料放心企业

产品名称	林芝地区食用蓝色2号 富舜新材料放心企业
公司名称	山东富舜新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区铜元局前街11号院内幢号119房屋 二层2026室
联系电话	18668970119

## 产品详情

山东富舜新材料科技有限公司座落在美丽的“泉城”济南。公司是集化学科研、开发、生产、销售、服务为一体的综合型企业。我公司拥有先进的生产设备，完善的产品检测手段和体系。我公司的员工具有较强的责任感。经过多年的发展，现已形成添加剂、阻燃剂、和化工助剂三大类上百个品种。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

亮蓝，又名食用蓝色1号（日本）、食用蓝色2号，属水溶性非偶氮类着色剂。分子式 $C_{37}H_{34}N_2Na_2O_9S_3$ ，相对分子质量792.86。亮蓝为食用蓝色色素，属于人工合成色素，是由苯甲醌邻磺酸与N-乙基-N-(3-磺基苄基)-苯胺经缩合、氧化而制得的。属于偶氮类化合物。可在食品、药品、化妆品等行业中作着色剂用。食品行业中适用于糕点、糖果、饮料等的着色。

亮蓝运用：依据在我国《食用添加剂应用质量标准》（GB2760-1996）中要求：亮蓝可用作果味型饮料（液、固态）、水果汁型饮料、碳酸饮料、配制酒、糖块、点心上彩装、红绿丝、水果罐头、浓缩汁、青梅、对虾片，使用量为0.025g/kg；冰激凌，使用量为0.021999g/kg。红绿丝的使用量可翻倍；果味粉添加剂添加量按稀释液倍率的50%添加依据在我国《食用添加剂应用质量标准》（GB2760-1996）中要求：亮蓝可用作果味型饮料（液、固态）、水果汁型饮料、碳酸饮料、配制酒、糖块、点心上彩装、红绿丝、水果罐头、浓缩汁、青梅、对虾片，林芝地区食用蓝色2号，使用量为0.025g/kg；冰激凌，使用量为0.021999g/kg。红绿丝的使用量可翻倍；果味粉添加剂添加量按稀释液倍率的50%添加

### 鉴别试验

- （1）本品的水溶液（1+2000），显蓝色。
- （2）取本品的水溶液（1+1000）5ml，加盐酸1ml时，食用蓝色2号批发，变为暗黄绿色。
- （3）本品的硫酸溶液（1+100）显暗橙色，取此液2-3滴加水5ml时，显绿色。

(4) 本品的水溶液 (1+1000) 5ml, 加 (1+5) 5ml, 在水浴中加热时变为紫红色。

(5) 取本品0.1g, 加铵溶液 (3+2000) 200ml  
溶解, 取此溶液1ml, 加铵溶液 (3+2000) 配至100ml的溶液, 在波长628-632nm处有吸收带。

#### 纯度试验

(1) 水不容物 小于0.20%。

(2) 氯化物、硫酸盐 以总量计, 小于4.0%。

(3) 重金属 以Pb计, 小于20ug/g。

(4) 以As<sub>2</sub>O<sub>3</sub>计, 小于4.0ug/g。

林芝地区食用蓝色2号-富舜新材料放心企业由山东富舜新材料科技有限公司提供。山东富舜新材料科技有限公司拥有很好的服务与产品, 不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员, 点击页面的商盟客服图标, 可以直接与我们客服人员对话, 愿我们今后的合作愉快! 同时本公司还是从事厂家供应炭黑, 炭黑工业级炭黑, 食品级炭黑的厂家, 欢迎来电咨询。