

鄂尔多斯洗手液亮蓝 洗手液亮蓝批发 富舜新材料

产品名称	鄂尔多斯洗手液亮蓝 洗手液亮蓝批发 富舜新材料
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

名称

一般品名：食用青色1号

英文名：Brilliant Blue FCF

性状

本品为有金属光泽，带红色的紫色粉末或颗粒，无臭味。易溶于水，呈绿色蓝色溶液，溶于乙醇、甘油、丙二醇。耐光、耐热性强。对柠檬酸、酒石酸、碱均稳定。

制法

由邻磺酸与N-，N-(3-磺基苄基)-缩合后氧化制得)。

质量标准

项目

指标

GB 7655.1

FAO/WHO

FCC

日本食品添加物公定书

亮蓝60

亮蓝85

含量/%

60.0 85.0

85

85.0

85

干燥失重/%

10.0

15

15

10.0

氯化物、硫酸盐/%

1.0

15

15

4.0

水不溶物/%

0.3 0.2

0.2

0.20

0.20

萃取物/%

0.3

-

-

-

萃取物/%

-

0.2

0.4

-

副染料/%

6.0

6.0

6.0

合格

/%

0.0001

0.0003

0.0003

重金属/%

0.001

0.004

-

0.0004

铬/%

0.005

0.005

0.005

0.002

锰/%

0.005

-

-

0.005

铅/%

-

0.001

0.0010

0.005

隐色体/%

-

5.0

5.0

-

未结合中间体及副反应物邻、间、对磺基/%

-

1.5

1.5

-

苯基磺酸/%

-

0.3 0.3

-

铜、铬、锌、锑、钡硫酸盐/%

总芳伯胺/%

亮蓝

中文别名 [[4-(N-乙基-N-(3-磺基苯基)-氨基、苯基、-(2-磺基苯基)-亚甲基]-2,5-亚环己二烯基]-
(3-磺基苯基)-乙胺二钠盐、C.I.食品蓝2(42090)、食用亮蓝、双[4-(N-乙基-
N-3-磺基苯基)氨基苯基]-2-磺基苯基二钠盐、食用色素亮蓝；曙红二钠盐；亮蓝1、酸性蓝9 [CI
42090]、蓝1 [CI 42090]；食品蓝1/羊毛猩红A；食用青色1号(日本名)、食用色素蓝1号；乙基-间磺基苯基-{4"-[
4"--(间磺基苯基-乙基氨基)苯基-邻磺基苯基亚甲基]-2",5-亚苯基}-氢氧化铵内盐之二钠盐、食用色素蓝1号、
乙基-间磺基苯基-{4"-[4"--(间磺基苯基-乙基氨基)苯基-
邻磺基苯基亚甲基]-2"5-亚苯基}-氢氧化铵内盐之二钠盐；食品蓝1/羊毛猩红A/亮蓝。CAS
NO.3844-45-9EINECS 223-339-8编码GB 08.007、INS 133、C.I. (1975) 42090性质易溶于水(18.7g/100mL,
21℃)，呈绿光蓝色溶液，溶于乙醇(1.5g/100mL,95%乙醇,21℃)、甘油、丙二醇。耐光、耐热性强。
对柠檬酸、酒石酸、碱均稳定。制法由苯甲醌邻磺酸与N-乙基,N-(3-磺基苯基)-苯胺缩合后氧化
制得。CBNumber:CB8495130分子式:C37H34N2Na2O9S3分子量:792.85

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，鄂尔多斯洗手液亮蓝，现已形成添加剂、阻燃剂、和化工助剂三大类上百个品种。公司本着“诚信经营、专注品质”的宗旨，参与到激烈的市场竞争中来，以好的产品品质，优惠的产品价格，令人满意的销售服务，赢得大家的支持与信赖。山东富舜新材料科技有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

考马斯亮蓝染色?使用说明：

?1.?常规染色脱色方法：

?a.?电泳结束后，取凝胶放入适量考马斯亮蓝染色液中，确保染色液可以充分覆盖凝胶。

?b.?置于水平摇床或侧摆摇床上缓慢摇动，室温染色1小时或更长时间。?注：具体的染色时间取决于凝胶的厚度和染色时的温度。凝胶较厚，温度较低，则染色时间宜适当延长。凝胶较薄，洗手液亮蓝价格，温度较高，则染色时间可以适当缩短。通常染色至凝胶的颜色和染色液的颜色非常接近，洗手液亮蓝生产厂家，在染色液中几乎看不清凝胶时，可以认为已染色充分。染色2-4个小时或更长时间不会对最终的染色效果产生负面影响。?

c.?倒出染色液。染色液可以回收重复使用至少2-3次。

?d.?加入适量考马斯亮蓝染色脱色液，确保脱色液可以充分覆盖凝胶。

?e.?置于水平摇床或侧摆摇床上缓慢摇动，室温脱色4-24小时。期间更换脱色液2-4次，直至蓝色背景基本上全部被脱去，并且蛋白条带染色效果达到预期。通常蛋白条带在脱色1-2小时后即可出现。?注：脱色期间可以在脱色液中加入一片吸水纸，可以使部分染料吸附在吸水纸上，加快脱色。脱色时间过长也会导致蛋白条带的颜色变浅。

?f.?完成脱色后，可以把凝胶保存在水中，用于后续的拍照等。保存在水中的凝胶会发生溶胀。如需避免溶胀，可以把胶保存在含20%甘油的水中。长期保存可以制备干胶。?

2.快速染色脱色方法：

a.电泳结束后，取胶放入适量考马斯亮蓝染色液中，微波炉加热至接近沸腾或刚刚沸腾，立即停止加热。通常对于胶浓度大于10%的胶比较坚韧，在发生煮沸时不易破损；对于胶浓度小于10%的胶，宜尽量避免煮沸，以免出现胶碎裂的情况。

b.随后在染色液温度较高的情况下，在室温摇床上摇动5-10分钟。

c.倒出染色液。染色液可以回收重复使用至少2-3次。

d.加入适量考马斯亮蓝染色脱色液，确保染色液可以充分覆盖凝胶。

e.微波炉加热至接近沸腾或刚刚沸腾，立即停止加热。

?

f.随后在脱色液温度较高的情况下，在摇床上摇动5-10分钟。此时通常可以观察到比较清楚的蛋白条带。

g.更换新鲜的脱色液，重复步骤e和步骤f，直至蓝色背景基本上全部被脱去，蛋白条带染色效果达到预期。

鄂尔多斯洗手液亮蓝-洗手液亮蓝批发-富舜新材料(推荐商家)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是从事“丁苯胶乳,天然乳胶,模具胶,妥尔油,山梨醇,染料和颜料等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：冯山霞。同时本公司还是从事液体山梨醇，山东固体山梨醇，工业级山梨醇的厂家，欢迎来电咨询。