



福建南平青松化工有限公司

FUJIAN NANPING GREEN PINE CHEMICAL CO., LTD

Fujian Nanping Green Pine Chemical Co., Ltd /QC file/SPEC.

产品技术规格

产品名称: 原料药[樟脑(合成)]

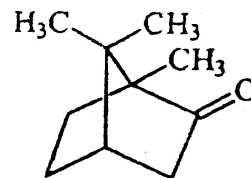
产品编号: GP00060

C₁₀H₁₆ 分子量=152.24

CAS 号: 76-22-2

EINECS 号: 2009-945-0

UN 号: 2717



性状 为白色结晶性粉末或无色半透明的硬块，加少量的乙醇、三氯甲烷或乙醚，易研碎成细粉；有刺激性特臭，味初辛、后清凉；在常温中易挥发，燃烧时发生黑烟及有光的火焰。在三氯甲烷中极易溶解，在乙醇、乙醚、脂肪油或挥发油中易溶，在水中极微溶解

熔点 应为 174~179 °C

鉴别 紫外光谱 在 289nm 的波长处有最大吸收，其吸光度约为 0.53

红外光谱 与对照的图谱（光谱集 535 图）一致

旋光度 应为 -1.5° ~ +1.5°

酸度 应符合规定

乙醇溶液的澄清度 应澄清无色

卤化物 ≤0.0350%

前杂 ≤1.0%

后杂 ≤1.0%

有关物质 异龙脑 ≤0.5%

龙脑 ≤0.5%

最大未知单杂 ≤0.10%

总杂质 ≤4.0%

残留溶剂 ≤0.217%

电话(TEL): 86-599-5823129 5820499 传真(FAX):86-599-5823209

地址: 南平市建阳区回瑶工业园区塔前路 85 号 Address: No.85, Taqian Road, Huiyao Industrial Park, Jianyang, Fujian 354200 China

Website: www.greenpinechemical.com Email: sales@greenpine.cc



福建南平青松化工有限公司

FUJIAN NANPING GREEN PINE CHEMICAL CO., LTD

Fujian Nanping Green Pine Chemical Co., Ltd /QC file/SPEC.

不挥发物

遗留残渣不得过 1mg

水分

应澄清溶解

重金属

重金属不得过百万分之十

含量

含 (C₁₀H₁₆O) 不得少于 ≥96.0%



电话(TEL): 86-599-5823129 5820499 传真(FAX):86-599-5823209

地址: 南平市建阳区回瑶工业园区塔前路 85 号 Address: No.85, Taqian Road, Huiyao Industrial Park, Jianyang, Fujian 354200 China

Website: www.greenpinechemical.com Email: sales@greenpine.cc