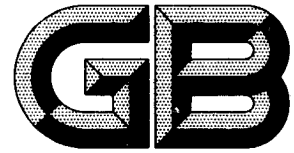


UDC 665.947.2
B 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 14021—92

马 来 松 香

Maleated rosin

1992-12-28 发布

1993-07-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

马来松香

GB/T 14021-92

Maleated rosin

1 主题内容与适用范围

本标准规定了马来松香的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、贮存等。
本标准适用于由脂松香与马来酸酐(顺丁烯二酸酐)起加成反应所制得的马来松香。

2 引用标准

GB 601 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备
GB 8146 松香试验方法

3 品种

马来松香按马来酸酐加入量的不同分为 115 马来松香和 103 马来松香两个品种。

4 技术要求

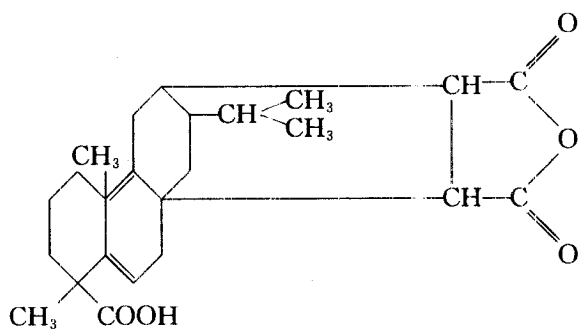
4.1 性状

马来松香是一种无定形,透明固体树脂,其中加合物主要为马来海松酸。

分子式: $C_{24}H_{32}O_3$

分子量: 400.52

结构式:



4.2 技术指标

产品的质量指标应符合下表规定: