

UDC 661.72 : 66.097.5  
G 56



# 中华人民共和国国家标准

GB 7370—92

---

## 对 氨 基 苯 甲 醚

*p*-Anisidine

1992-11-05 发布

1993-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

GB 7370—92

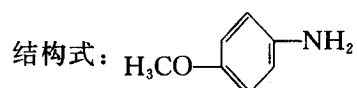
## 对氨基苯甲醚

代替 GB 7370—87

*p*-Anisidine

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了对氨基苯甲醚的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存要求。  
本标准适用于由对硝基苯甲醚还原制得的对氨基苯甲醚。对氨基苯甲醚主要用于染料工业中。



实验式： $C_7H_9NO$

相对分子质量：123.15(按 1989 年国际相对原子质量)

### 2 引用标准

GB/T 2385 染料中间体结晶点测定通用方法

GB 9722 化学试剂 气相色谱法通则

GB/T 13753 染料中间体水分测定通用方法 卡尔·费休法和卡尔·费休改良法

### 3 技术要求

对氨基苯甲醚应符合表 1 要求：

表 1

项 目	指 标		
	优等品	一等品	合格品
(1) 外观	浅黄、浅灰至褐色片状或块状或熔铸体		
(2) 结晶点, °C	≥ 57.0	56.7	56.5
(3) 对氨基苯甲醚含量, %	≥ 99.0	98.4	97.8
(4) 邻氨基苯甲醚含量, %	≤ 0.5	1.0	1.5
(5) 对氯苯胺含量, %	≤ 0.4	0.6	0.8
(6) 低沸物含量, %	≤ 0.1	0.2	
(7) 高沸物含量, %	≤	0.5	
(8) 水分, %	≤	0.5	