

ICS 75.140  
E 42



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 254—2010  
代替 GB/T 254—1998

GB/T 254—2010

## 半精炼石蜡

Semi-refined paraffin wax

中华人民共和国  
国家标准  
半精炼石蜡  
GB/T 254—2010

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 4 千字  
2010年11月第一版 2010年11月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-40491 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 254—2010

2010-09-02 发布

2010-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

表 1 (续)

项 目	质量指标											试验方法
	50号	52号	54号	56号	58号	60号	62号	64号	66号	68号	70号	
运动黏度(100℃)/(mm <sup>2</sup> /s)	报告											GB/T 265
臭味/号 不大于	2											SH/T 0414
水溶性酸或碱	无											SH/T 0407
机械杂质及水	无											目测 <sup>a</sup>
<sup>a</sup> 将约 10 g 蜡放入容积为 100 mL~250 mL 的锥形瓶内,加入 50 mL 初馏点不低于 70℃ 的无水直馏汽油馏分,并在振荡下于 70℃ 水浴内加热,直到石蜡溶解为止,将该溶液在 70℃ 水浴内放置 15 min 后,溶液中不应呈现眼睛可以看见的浑浊、沉淀或水。允许溶液有轻微乳光。												

#### 4 标志、包装、贮运、交货验收

本产品的标志、包装、运输、贮运及交货验收按 SH 0164 进行。

#### 5 采样

采样按 SH/T 0229 或 GB/T 4756 进行,取 2.5 kg 作为检验及留样用。

## 前 言

本标准代替 GB/T 254—1998《半精炼石蜡》。

本标准与 GB/T 254—1998 相比主要差异如下:

- 含油量质量指标修订为“不大于 2.0%(质量分数)”;
- 颜色指标质量修订为“不小于+18号”;
- 增加 64号、66号、68号、70号四个牌号的产品的技术要求;
- 增加了石油液体手工取样法。

本标准由全国石油产品和润滑剂标准化技术委员会提出。

本标准由全国石油产品和润滑剂标准化技术委员会石油蜡类产品分技术委员会归口。

本标准起草单位:中国石油化工股份有限公司抚顺石油化工研究院。

本标准主要起草人:高健、程仲芊。

本标准于 1964 年首次发布,于 1977 年第一次修订,1987 年第二次修订,1998 年第三次修订,本次为第四次修订。