

ICS 75.100
E 33



中华人民共和国国家标准

GB 16629—1996

6 号 抽 提 溶 剂 油

No. 6 Solvent-extracted oil

1996-12-02 发布

1997-05-01 实施

国家技术监督局 发布

前 言

本标准非等效采用日本工业标准 JIS K 2201—1991《工业汽油》中 3 号油(豆油抽提用汽油)规格。但是,芳烃含量的技术指标,严于日本工业标准。

本标准在原 SH 0003—90 标准的基础上,取消了合格品规格并大幅度降低了原一级品芳烃允许含量,因而提高了产品的质量要求。

本标准实施之日起原 SH 0003—90 标准作废。

本标准由中国石油化工总公司提出。

本标准由中国石油化工总公司石油化工科学研究院技术归口。

本标准起草单位:中国石油化工总公司兰州炼油化工总厂。

本标准主要起草人:李荣熙。

中华人民共和国国家标准

GB 16629—1996

6 号 抽 提 溶 剂 油

代替 SH 0003—90

No. 6 Solvent-extracted oil

1 范围

本标准规定了由石油直馏馏分、重整抽余油和凝析油生产的 6 号抽提溶剂油的技术条件。
本标准所属产品主要适用于植物油浸出工艺中作抽提溶剂用。

2 引用标准

- GB/T 259 石油产品水溶性酸及碱测定法
- GB/T 1884 石油和液体石油产品密度测定法(密度计法)
- GB/T 1885 石油计量换算表
- GB/T 3209 苯类产品蒸发残留量测定法
- GB/T 3555 石油产品赛波特颜色测定法(赛波特比色计法)
- GB/T 4756 石油和液体石油产品取样法(手工法)
- GB/T 5096 石油产品铜片腐蚀试验法
- GB/T 6536 石油产品蒸馏测定法
- GB/T 11136 石油烃类溴指数测定法(电位滴定法)
- SH 0164 石油产品包装、贮运及交货验收规则
- SH/T 0166 重整原料油及生成油中 C₆~C₉ 芳烃含量测定法(气相色谱法)
- SH/T 0253 轻质石油产品中总硫含量测定法(电量法)

注：除非在标准中另有明确规定，上述引用标准都应是现行有效的标准。

3 技术内容

3.1 技术要求

表 1 6 号抽提溶剂油的技术要求

项 目	质量指标	试验方法
馏程：蒸发或回收点		GB/T 6536
初馏点，℃	不低于	60
98%回收温度，℃	不高于	90
芳烃，%(m/m)	不大于	1.0
密度(20℃),kg/m ³	655~686	GB/T 1884 GB/T 1885
溴指数	不大于	1 000

国家技术监督局 1996-12-02 批准

1997-05-01 实施