

SH

中华人民共和国石油化工行业标准

SH 0139—95

车 轴 油

1995-06-15 发布

1995-10-01 实施

中国石油化工总公司 发布

中华人民共和国石油化工
行业 标准
车 轴 油
SH 0139—95

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号

邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话：(010)51299090、68522006

1996年3月第一版

*

书号：155066·2-10322

版权专有 侵权必究

举报电话：(010)68522006

车 轴 油

代替 SH 0139—92

1 主题内容与适用范围

本标准规定了以矿物油馏分经脱蜡等工艺或加入增粘和降凝等添加剂而制得的车轴油的技术条件。

本标准所属产品适用于铁路车辆和蒸汽机车滑动轴承的润滑。

2 引用标准

- GB/T 259 石油产品水溶性酸及碱测定法
 GB/T 260 石油产品水分测定法
 GB/T 265 石油产品运动粘度测定法和动力粘度计算法
 GB/T 510 石油产品凝点测定法
 GB/T 511 石油产品和添加剂机械杂质测定法(重量法)
 GB/T 514 石油产品试验用液体温度计技术条件
 GB/T 2541 石油产品粘度指数算表
 GB/T 3535 石油倾点测定法
 GB/T 3536 石油产品闪点和燃点测定法(克利夫兰开口杯法)
 GB/T 4756 石油和液体石油产品取样法(手工法)
 SH 0164 石油产品包装、贮运及交货验收规则
 SH/T 0195 润滑油腐蚀试验法
 SH/T 0505 含聚合物油剪切安定性测定法(超声波剪切法)

3 产品牌号

本产品按适用季节及运动粘度分为冬用、夏用、通用三种牌号车轴油。

4 技术要求

项 目	质 量 指 标			试 验 方 法
	冬 用	夏 用	通 用	
运动粘度, mm ² /s				GB/T 265
40℃	30~40	70~80	报告	
50℃	报告	报告	31~36	
动力粘度(-40℃, 剪切速率 3s ⁻¹), Pa·s 不大于	150	—	175	附录 A
粘度指数 不小于	—		95	GB/T 2541