

SH

中华人民共和国石油化工有限公司行业标准

SH 0391—95

701 防锈剂(油溶性石油磺酸钡)

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
701 防锈剂(油溶性石油磺酸钡)
SH 0391—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: 155066·2-10324

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68522006

701 防锈剂(油溶性石油磺酸钡)

代替 SH 0391—92

1 主题内容与适用范围

本标准规定了以润滑油馏分进行磺化、醇水萃取后再钡化等工艺而制得的油溶性石油磺酸钡的技术条件,产品代号为 T701。

本标准所属产品适用于在防锈油脂中作防锈剂。

2 引用标准

- GB/T 260 石油产品水分测定法
 GB 443 L-AN 全损耗系统用油
 GB/T 511 石油产品和添加剂机械杂质测定法(重量法)
 GB/T 2361 防锈油脂湿热试验方法
 SH 0004 橡胶工业用溶剂油
 SH 0164 石油产品包装、贮运及交货验收规则
 SH/T 0217 防锈油脂试验试片锈蚀度试验法
 SH/T 0218 防锈油脂试验用试片制备法
 SH/T 0225 添加剂和含添加剂润滑油中钡含量测定法
 SH/T 0229 固体和半固体石油产品取样法
 SH/T 0533 防锈油脂防锈试验试片锈蚀评定方法

3 技术内容

3.1 701 防锈剂按含量多少分为 1 号和 2 号两个牌号,本标准所属产品按质量分为一等品和合格品。

3.2 技术要求见下表。

项 目	质 量 指 标				试 验 方 法	
	1 号		2 号			
	一等品	合格品	一等品	合格品		
外观	棕褐色、半透明、半固体				目测	
磺酸钡含量,%	不小于	55	52	45	附录 A	
平均分子量	不小于	1 000			附录 A	
挥发物含量,%	不大于	5			附录 B	
氯根含量,%		无			附录 C	
硫酸根含量,%		无			附录 C	
水分 ¹⁾ ,%	不大于	0.15	0.30	0.15	0.30	GB/T 260

中国石油化工总公司 1995-06-15 批准

1995-10-01 实施