

No. Gn202110565



210021020465



(2020)国认监认字(062)号

检 验 报 告



认证委托人： 邦威（山西）消防科技发展有限公司

产品型号名称： S-6-AB-V/水系灭火剂

检 验 类 别： 型式试验

应 急 管 理 部 天 津 消 防 研 究 所
国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心

注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效，未经本检验机构批准不得部分复制使用。
5. 对报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检验机构提出。
6. 报告的结果仅适用于受检样品。

名 称：应急管理部天津消防研究所
国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心
地 址：天津市西青区津涞公路富兴路2号
电 话：022-58387888
传 真：022-58387878
邮政编码：300382
网 址：www.tfri.com.cn ; www.cncf.com.cn

Name: Tianjin Fire Science and Technology Research
Institute of MEM
National Quality Inspection and Test Center for
Fixed Firefighting Systems and Fire Resisting
Building Components
Address: No.2 Fuxing Road, Jinlai Highway, Xiqing
District, Tianjin, China
Telephone: 022-58387888
Fax: 022-58387878
Post Code: 300382
Website: www.tfri.com.cn ; www.cncf.com.cn

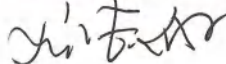
应急管理部天津消防研究所
国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心
检 验 报 告

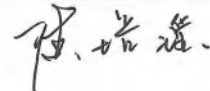
No. Gn202110565

共 4 页 第 1 页

产品名称	水系灭火剂	型号	S-6-AB-V
认证委托人	邦威（山西）消防科技发展有限公司	检验类别	型式试验
生产者	邦威（山西）消防科技发展有限公司	生产日期	2021年10月
生产企业	邦威（山西）消防科技发展有限公司	抽样者	空白
抽样基数	空白	抽样地点	空白
样品数量	50kg	抽样日期	空白
样品状态	完好	受理日期	2021-11-09
检验依据	GB 17835-2008, CCCF-CPRZ-24: 2019		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	经按GB 17835-2008《水系灭火剂》, CCCF-CPRZ-24: 2019《消防类产品认证实施规则 灭火设备产品 灭火剂产品》检验, 合格。（以下空白） (检验检测专用章) 签发日期: 2021 年 12 月 31 日 检验检测专用章		
备 注	报告中符号“/”表示无内容。		

批准: 

审核: 

编制: 

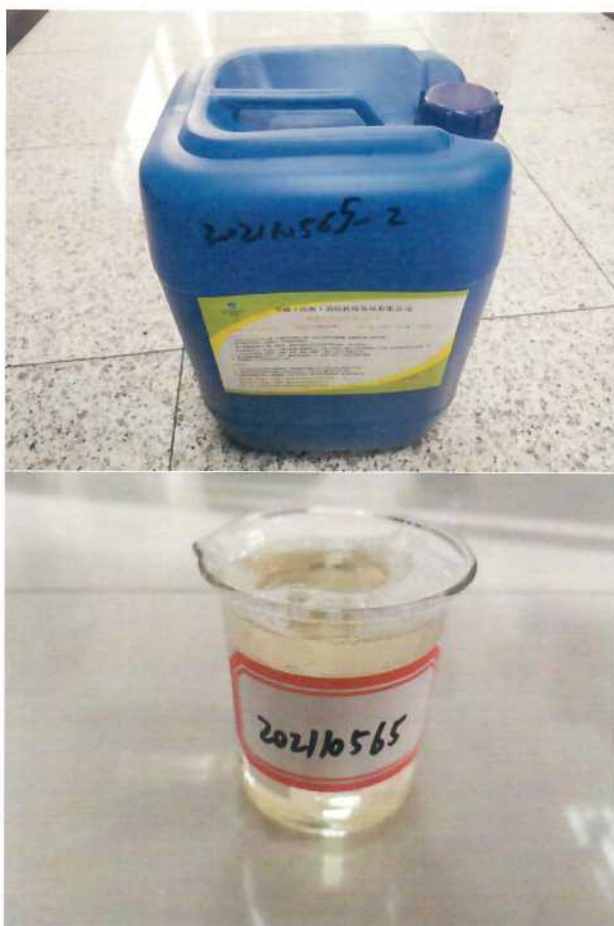
应急管理部天津消防研究所
国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心
检 验 报 告

№. Gn202110565

共 4 页 第 2 页

认证委托人	邦威（山西）消防科技发展有限公司		
通讯地址	山西省芮城县风陵渡开发区浮云山南路		
联系电话	13928917010	传真	空白

产品照片



津
刻
107

应急管理部天津消防研究所
国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心

检 验 报 告

No. Gn202110565

共 4 页 第 3 页

一、铭牌标志

产品名称：水系灭火剂
型号规格：S-6-AB-V
生产者：邦威（山西）消防科技发展有限公司
生产企业：邦威（山西）消防科技发展有限公司
最低使用温度：-1℃
灭火级别：1A，55B

二、关键工艺（认证委托人提供）

制备纯净水；配料，用电子秤称量氟表面活性剂 1470（工业级，科慕化学）和其他原料，环境温度在 14℃ 以上，投进 5 吨的反应釜，进行搅拌（60 分钟），经过高剪，进入储罐沉淀 24 小时；检验，凝固点、pH 值为控制点；灌装，1000kg、200kg、50kg、25kg 成品，包装，贴商标。

三、产品特性参数：

- 1、凝固点：-6℃（实测值）
- 2、表面张力：17.6 mN/m（实测值）

一致性检查结论：符合

消防研究所
章

应急管理部天津消防研究所
国家固定灭火系统和耐火构件质量检验检测中心

检验结果汇总表

生产企业：邦威（山西）消防科技发展有限公司

No. Gn202110565

产品型号：S-6-AB-V

共 4 页第 4 页

序号	检验项目		标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	凝固点, °C		在特征值 ⁺⁰ ₋₄ °C之间 (5)	-6	合格	特征值: -6
2	抗冻结、融化性		无可见分层和非均相 (5)	无可见分层和非均相	合格	/
3	pH值		6.0~9.5 (5)	7.8	合格	/
4	表面张力, mN/m		与特征值的偏差不大于±10% (5)	17.6	合格	特征值: 17.4
5	腐蚀率, mg/(d·dm ²)		Q235A钢片: ≤15.0 3A21铝片: ≤15.0 (5)	Q235钢片: 0.2 3A21铝片: 0.7	合格	/
6	毒性		鱼的死亡率不大于50% (5)	0%	合格	/
7	灭B类火	橡胶工业用溶剂油	≥55B (1.73m ²) (5)	灭55B火成功	合格	/
	灭A类火	木垛	≥1A (5)	灭1A火成功	合格	/

天津消防研究所

