



170021020465



(2017)国认监认字(062)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn201903869

认证委托人 浙江环亚消防新材料股份有限公司
产品型号名称 MJABP/A类泡沫灭火剂
检验类别 型式试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检验报告

No. Gn201903869

共 5 页 第 1 页

产品名称	A类泡沫灭火剂	型号规格	MJABP
认证委托人	浙江环亚消防新材料股份有限公司	检验类别	型式试验
生产者	浙江环亚消防新材料股份有限公司	生产日期	2019年5月
生产企业	浙江环亚消防新材料股份有限公司	抽样者	浙江环亚消防新材料股份有限公司
抽样基数	1t	抽样地点	成品库
样品数量	50kg	抽样日期	2019-05-17
样品状态	完好	受理日期	2019-05-27
检验依据	GB27897-2011, CNCA-C18-03: 2014, CCCF-MHSB-05		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	<p>经按GB27897-2011《A类泡沫灭火剂》, CNCA-C18-03: 2014《强制性产品认证实施规则 灭火设备产品》, CCCF-MHSB-05《强制性产品认证实施细则 灭火设备产品 灭火剂产品》检验, 合格。(以下空白)</p> <div style="text-align: center;">  <p>(检验业务专用章) 签发日期: 2019年5月15日</p> </div>		
备注	本栏空白		

批准:

刘凤书

审核:

沈山松

编制:

李冰

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检验结果汇总

No. Gn201903869

共 5 页 第 2 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	凝固点/℃	$(T_N - 4) \leq \text{凝固点} \leq T_N$ (5.2.1)	温度处理前: -20	合格	特征值: -20
2	抗冻结、融化性	无可见分层和非均相 (5.2.1)	温度处理前、后: 无可见分层和非均相	合格	
3	比流动性	泡沫液流量不小于标准参比液的流量或泡沫液的黏度值不大于标准参比液的黏度值 (5.2.1)	温度处理前、后: 在 -15.0℃ 时, 温度处理前后泡沫液流量大于标准参比液体流量。	合格	
4	腐蚀率/ [mg/(d·dm ²)]	Q235A 钢片 ≤ 15.0 3A21 铝片 ≤ 15.0 (5.2.1)	温度处理前: Q235A 钢片: 7.1 3A21 铝片: 0.6	合格	
5	表面张力/ (mN/m)	在混合比为 1.0% 的条件下, 表面张力 ≤ 30.0 (5.2.2)	温度处理前: 17.1	合格	
6	润湿性	在混合比为 1.0% 的条件下, 润湿时间 $\leq 20.0s$ (5.2.2)	温度处理前: 混合比为 0.3% 时: 130.0s 混合比为 0.6% 时: 55.2s 混合比为 1.0% 时: 18.4s	合格	
7	25%析液时间	在混合比为 H_N 、发泡倍数与特征值 F_N 偏差不大于 20% 的条件下, 25%析液时间与特征值 t_A 偏差不应大于 30%。(5.2.2)	温度处理前: 发泡倍数: 27.0 25%析液时间: 13.6min 温度处理后: 发泡倍数: 27.3 25%析液时间: 13.1min	合格	H_N : 3.0% F_N : 26.0 倍 t_A : 12.0min
8	隔热防护性能	在混合比 H_N 的条件下, 25%析液时间 $\geq 20.0min$, 且发泡倍数 ≥ 30.0 倍。(5.2.2)	发泡倍数: 51.0 25%析液时间: 20.6	合格	样品状态为 温度处理后 泡沫液 H_N : 3.0%
9	灭 A 类火性能	在混合比为 H_N 、发泡倍数与特征值 F_N 偏差不大于 20% 的条件下, 灭火时间 $\leq 90.0s$, 且抗复燃时间 $\geq 10.0min$ 。(5.2.2)	灭火时间: 38.1s 停止施加泡沫 10min 内无可见火焰。	合格	样品状态为 温度处理后 泡沫液 H_N : 3.0% F_N : 26.0 倍

消防
★
业务

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检验结果汇总

No. Gn201903869

共 5 页 第 3 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果		本项结论	备注
10	附加性能要求	25%析液时间	在混合比为 H_b 、发泡倍数与特征值 F_b 偏差小于 20% 的条件下，25%析液时间与特征值 t_b 偏差不应大于 30%。(5.2.3)		合格	H_b : 1.0% F_b : 20.0 倍 t_b : 10.0min
		灭非水溶性液体火性能	在混合比为 H_b 、发泡倍数与特征值 F_b 偏差小于 20% 的条件下，灭火性能级别 \geq III D。(5.2.3)	强施放	灭火时间: 3min 25%抗烧时间: 14min	IA
11	温度敏感性的判定	出现下列情况之一时，即判定为温度敏感性泡沫液。(5.2.5)	温度处理前	温度处理后	此样品为非温度敏感性泡沫液	
		pH 值: 温度处理前、后泡沫液的 pH 值偏差(绝对值)大于 0.5。	7.5	7.8		
		25%析液时间: 在混合比为 H_b ，发泡倍数与特征值 F_b 偏差小于 20% 的条件下，温度处理后的 25%析液时间低于温度处理前的 0.7 倍或高于温度处理前的 1.3 倍。	13.6min	13.1min		

— 1 —
专用

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201903869

共 5 页 第 4 页

认证委托人	浙江环亚消防新材料股份有限公司		
通信地址	浙江省温州市龙湾区中兴路 118 号		
联系电话	0577-85505116	传真	空白
产品照片:			
			

浙江环亚消防新材料股份有限公司
检验报告

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201903869

共 5 页 第 5 页

一、铭牌标志

产品名称: A 类泡沫灭火剂

型号规格: MJABP

生产者: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

生产企业: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

最低使用温度: -15°C

适用水质: 淡水 海水

是否受冻结、融化影响: 是 否

主要参数: 1、灭 A 类火特征值: $H_A: 3.0\%$ $F_A: 26$ 倍

2、灭非水溶性液体火特征值: $H_B: 1.0\%$ $F_B: 20$ 倍

灭非水溶性液体火灭火等级: IA

3、隔热防护混合比特征值: $H_G: 3.0\%$

4、0.3%、0.6%、1.0%混合比条件下的润湿时间分别为 130.2s、55.2s、18.4s

二、关键工艺

配料: 用电子秤准确称量①发泡剂: YM-309, 工业级; ②表面活性剂: 1470, 工业级 (生产商: 科慕化学有限公司); ③阻燃剂: 聚磷酸胺, 工业级。投料: 把以上称好的原料缓慢投入到 2T 搅拌罐中, 进行充分搅拌并加入计量好的水, 要求水温 30°C , 搅拌时间 5.0h。搅拌结束后打入储罐进行沉淀, 按照产品标准进行检验, 检验结束后入库、包装、成品、并粘贴标志。

三、产品特性参数:

1、25%析液时间: $t_A: 13.6\text{min}$ (温度处理前) (实测值)

$t_A: 13.1\text{min}$ (温度处理后) (实测值)

$t_B: 9.4\text{min}$ (温度处理前) (实测值)

$t_B: 9.1\text{min}$ (温度处理后) (实测值)

一致性检查结论: 符合



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2019081805010011

认证委托人: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

地址: 浙江省温州高新技术产业开发区创业服务中心科技企业孵化器科技创新大厦9楼9001-9010室

生产者: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

地址: 浙江省温州高新技术产业开发区创业服务中心科技企业孵化器科技创新大厦9楼9001-9010室

生产企业: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

地址: 浙江省温州市龙湾区中兴路118号

产品名称: A类泡沫灭火剂

认证单元: MJABP

内含: MJABP(主型)

产品认证实施规则: CCCF-CPRZ-24: 2019

产品认证基本模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

产品标准: GB27897-2011

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-24: 2019的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2019-10-18

发(换)证日期: 2019年10月18日 有效期至: 2024年10月17日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持, 本证书的相关信息可通过中国消防产品信息网 www.cccf.com.cn 查询



扫码查验
证书信息



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西草新里甲108号 100077

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



170021020465



(2017)国认监认字(062)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn201903869

认证委托人 浙江环亚消防新材料股份有限公司
产品型号名称 MJABP/A类泡沫灭火剂
检验类别 型式试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检验报告

No. Gn201903869

共 5 页 第 1 页

产品名称	A类泡沫灭火剂	型号规格	MJABP
认证委托人	浙江环亚消防新材料股份有限公司	检验类别	型式试验
生产者	浙江环亚消防新材料股份有限公司	生产日期	2019年5月
生产企业	浙江环亚消防新材料股份有限公司	抽样者	浙江环亚消防新材料股份有限公司
抽样基数	1t	抽样地点	成品库
样品数量	50kg	抽样日期	2019-05-17
样品状态	完好	受理日期	2019-05-27
检验依据	GB27897-2011, CNCA-C18-03: 2014, CCCF-MHSB-05		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	<p>经按GB27897-2011《A类泡沫灭火剂》, CNCA-C18-03: 2014《强制性产品认证实施规则 灭火设备产品》, CCCF-MHSB-05《强制性产品认证实施细则 灭火设备产品 灭火剂产品》检验, 合格。(以下空白)</p> <div style="text-align: center;">  <p>(检验业务专用章) 签发日期: 2019年5月15日</p> </div>		
备注	本栏空白		

批准:

刘凤书

审核:

沈山松

编制:

李冰

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检验结果汇总

No. Gn201903869

共 5 页 第 2 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	凝固点/℃	$(T_N - 4) \leq \text{凝固点} \leq T_N$ (5.2.1)	温度处理前: -20	合格	特征值: -20
2	抗冻结、融化性	无可见分层和非均相 (5.2.1)	温度处理前、后: 无可见分层和非均相	合格	
3	比流动性	泡沫液流量不小于标准参比液的流量或泡沫液的黏度值不大于标准参比液的黏度值 (5.2.1)	温度处理前、后: 在 -15.0℃ 时, 温度处理前后泡沫液流量大于标准参比液体流量。	合格	
4	腐蚀率/ [mg/(d·dm ²)]	Q235A 钢片 ≤ 15.0 3A21 铝片 ≤ 15.0 (5.2.1)	温度处理前: Q235A 钢片: 7.1 3A21 铝片: 0.6	合格	
5	表面张力/ (mN/m)	在混合比为 1.0% 的条件下, 表面张力 ≤ 30.0 (5.2.2)	温度处理前: 17.1	合格	
6	润湿性	在混合比为 1.0% 的条件下, 润湿时间 $\leq 20.0s$ (5.2.2)	温度处理前: 混合比为 0.3% 时: 130.0s 混合比为 0.6% 时: 55.2s 混合比为 1.0% 时: 18.4s	合格	
7	25%析液时间	在混合比为 H_N 、发泡倍数与特征值 F_N 偏差不大于 20% 的条件下, 25%析液时间与特征值 t_N 偏差不应大于 30%。(5.2.2)	温度处理前: 发泡倍数: 27.0 25%析液时间: 13.6min 温度处理后: 发泡倍数: 27.3 25%析液时间: 13.1min	合格	H_N : 3.0% F_N : 26.0 倍 t_N : 12.0min
8	隔热防护性能	在混合比 H_N 的条件下, 25%析液时间 $\geq 20.0min$, 且发泡倍数 ≥ 30.0 倍。(5.2.2)	发泡倍数: 51.0 25%析液时间: 20.6	合格	样品状态为 温度处理后 泡沫液 H_N : 3.0%
9	灭 A 类火性能	在混合比为 H_N 、发泡倍数与特征值 F_N 偏差不大于 20% 的条件下, 灭火时间 $\leq 90.0s$, 且抗复燃时间 $\geq 10.0min$ 。(5.2.2)	灭火时间: 38.1s 停止施加泡沫 10min 内无可见火焰。	合格	样品状态为 温度处理后 泡沫液 H_N : 3.0% F_N : 26.0 倍

消防
★
业务

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检验结果汇总

No. Gn201903869

共 5 页 第 3 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果		本项结论	备注
10	附加性能要求	25%析液时间	在混合比为 H_b 、发泡倍数与特征值 F_b 偏差小于 20% 的条件下，25%析液时间与特征值 t_b 偏差不应大于 30%。(5.2.3)		合格	H_b : 1.0% F_b : 20.0 倍 t_b : 10.0min
		灭非水溶性液体火性能	在混合比为 H_b 、发泡倍数与特征值 F_b 偏差小于 20% 的条件下，灭火性能级别 \geq III D。(5.2.3)	强施放	灭火时间: 3min 25%抗烧时间: 14min	IA
11	温度敏感性的判定	出现下列情况之一时，即判定为温度敏感性泡沫液。(5.2.5)	温度处理前	温度处理后	此样品为非温度敏感性泡沫液	
		pH 值: 温度处理前、后泡沫液的 pH 值偏差(绝对值)大于 0.5。	7.5	7.8		
		25%析液时间: 在混合比为 H_b ，发泡倍数与特征值 F_b 偏差小于 20% 的条件下，温度处理后的 25%析液时间低于温度处理前的 0.7 倍或高于温度处理前的 1.3 倍。	13.6min	13.1min		

一
专用

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201903869

共 5 页 第 4 页

认证委托人	浙江环亚消防新材料股份有限公司		
通信地址	浙江省温州市龙湾区中兴路 118 号		
联系电话	0577-85505116	传真	空白
产品照片:			
			

浙江环亚消防新材料股份有限公司
检验报告

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201903869

共 5 页 第 5 页

一、铭牌标志

产品名称: A 类泡沫灭火剂

型号规格: MJABP

生产者: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

生产企业: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

最低使用温度: -15°C

适用水质: 淡水 海水

是否受冻结、融化影响: 是 否

主要参数: 1、灭 A 类火特征值: $H_A: 3.0\%$ $F_A: 26$ 倍

2、灭非水溶性液体火特征值: $H_B: 1.0\%$ $F_B: 20$ 倍

灭非水溶性液体火灭火等级: IA

3、隔热防护混合比特征值: $H_G: 3.0\%$

4、0.3%、0.6%、1.0%混合比条件下的润湿时间分别为 130.2s、55.2s、18.4s

二、关键工艺

配料: 用电子秤准确称量①发泡剂: YM-309, 工业级; ②表面活性剂: 1470, 工业级 (生产商: 科慕化学有限公司); ③阻燃剂: 聚磷酸胺, 工业级。投料: 把以上称好的原料缓慢投入到 2T 搅拌罐中, 进行充分搅拌并加入计量好的水, 要求水温 30°C , 搅拌时间 5.0h。搅拌结束后打入储罐进行沉淀, 按照产品标准进行检验, 检验结束后入库、包装、成品、并粘贴标志。

三、产品特性参数:

1、25%析液时间: $t_A: 13.6\text{min}$ (温度处理前) (实测值)

$t_A: 13.1\text{min}$ (温度处理后) (实测值)

$t_B: 9.4\text{min}$ (温度处理前) (实测值)

$t_B: 9.1\text{min}$ (温度处理后) (实测值)

一致性检查结论: 符合



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2019081805010011

认证委托人: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

地址: 浙江省温州高新技术产业开发区创业服务中心科技企业孵化器科技创新大厦9楼9001-9010室

生产者: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

地址: 浙江省温州高新技术产业开发区创业服务中心科技企业孵化器科技创新大厦9楼9001-9010室

生产企业: 浙江环亚消防新材料股份有限公司

地址: 浙江省温州市龙湾区中兴路118号

产品名称: A类泡沫灭火剂

认证单元: MJABP

内含: MJABP(主型)

产品认证实施规则: CCCF-CPRZ-24: 2019

产品认证基本模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

产品标准: GB27897-2011

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-24: 2019的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2019-10-18

发(换)证日期: 2019年10月18日 有效期至: 2024年10月17日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持, 本证书的相关信息可通过中国消防产品信息网 www.cccf.com.cn 查询



扫码查验
证书信息



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西草新里甲108号 100077

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



170021020465



(2017)国认监认字(062)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn201909091

认证委托人 四川巨祥消防器材有限公司
产品型号名称 S/AR-6-AB (-9℃) /水系灭火剂
检验类别 型式试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心



国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn201909091

共 4 页 第 1 页

产品名称	水系灭火剂	型号规格	S/AR-6-AB (-9℃)
认证委托人	四川巨祥消防器材有限公司	检验类别	型式试验
生产者	四川巨祥消防器材有限公司	生产日期	2019年10月
生产企业	四川巨祥消防器材有限公司	抽样者	四川巨祥消防器材有限公司
抽样基数	200kg	抽样地点	成品库
样品数量	50kg	抽样日期	2019-11-13
样品状态	完好	受理日期	2019-11-26
检验依据	GB17835-2008, CCCF-CPRZ-24: 2019		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	<p>经按GB17835-2008《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)</p> <p style="text-align: center;">(检验业务专用章)</p> <p style="text-align: center;">签发日期: 2019年12月18日</p> <p style="text-align: center;">检验业务专用章</p>		
备注	本栏空白		

批准:

刘永平

审核:

刘永平

编制:

李珠

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201909091

共 4 页 第 3 页

认证委托人	四川巨祥消防器材有限公司		
通信地址	四川省彭州市致和镇东三环路三段 389 号		
联系电话	028-82071119	传真	028-82071119

产品照片:



四川巨祥消防器材有限公司
地址

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201909091

共4页 第4页

一、铭牌标志

产品名称：水系灭火剂
型号规格：S/AR-6-AB(-9℃)
生产者：四川巨祥消防器材有限公司
生产企业：四川巨祥消防器材有限公司
最低使用温度：-4℃
灭火等级：2A、89B(橡胶工业用溶剂油)、34B(99%丙酮)

二、关键工艺

1. 根据生产量，将相对应数量的水进入搅拌罐中。
2. 用电子秤称取尿素（工业级）投入搅拌罐，进行搅拌（搅拌时间：30分钟 转速要求： $50 \pm 5r/min$ ）
3. 用电子秤称取氟碳表面活性剂（工业级 1460 上海雨木化工有限公司）投入搅拌罐，进行搅拌（搅拌时间：120分钟 转速要求： $50 \pm 5r/min$ ）
4. 用电子秤称取其他三种辅料，依照顺序分别投入搅拌罐，进行搅拌（统一搅拌时间：60分钟 转速要求： $50 \pm 5r/min$ ）
5. 出料口放出适量样品，进行实验并保存
6. 灌装，粘贴商标和其他标志

三、产品特性参数：

1. 凝固点：-9℃ (实测值)
2. 表面张力：17.5mN/m (实测值)

一致性检查结论：符合



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2021081805000157

认证委托人: 四川巨祥消防器材有限公司

地址: 四川省彭州市致和镇东三环路三段389号

生产者: 四川巨祥消防器材有限公司

地址: 四川省彭州市致和镇东三环路三段389号

生产企业: 四川巨祥消防器材有限公司

地址: 四川省彭州市致和镇东三环路三段389号鑫和工业园区A3-1

产品名称: 水系灭火剂

认证单元: S/AR-6-AB(-9C)

内含: S/AR-6-AB(-9C)(主型)

产品认证实施规则: CCCF-CPRZ-24: 2019

产品认证基本模式: 型式试验 + 初始工厂检查 + 获证后监督

产品标准: GB17835-2008

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-24: 2019的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2021-07-12

发(换)证日期: 2021年07月12日 有效期至: 2026年07月11日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持, 本证书的相关信息可通过中国消防产品信息网 www.cccf.com.cn 查询



扫码查验
证书信息



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P

发证机构名称 盖章



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

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