



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2019081805000032

认证委托人: 江苏优尼科工业消防有限公司

地 址: 江苏省高邮市三垛镇消防科技产业园岳王路3号

生 产 者: 江苏优尼科工业消防有限公司

地 址: 江苏省高邮市三垛镇消防科技产业园岳王路3号

生产企业: 江苏优尼科工业消防有限公司

地 址: 江苏省高邮市三垛镇消防科技产业园岳王路3号

产品名称: 泡沫灭火剂

认证单元: 6% (AFFF/AR、-1℃)

内含: 6% (AFFF/AR、-1℃) (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 : GB15308-2006

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: 2019-08-21

发(换)证日期: 2020年08月14日 有效期至: 2024年08月20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革新里甲108号 100077

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



2014000465Z



(2014)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.Gn201604592

认 证 委 托 人 江苏优尼科工业消防有限公司

产品型号名称 6%(AFFF/AR、-1℃)/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

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. Gn201604592

共 5 页 第 1 页

产品名称	泡沫灭火剂	型 号	6%(AFFF/AR、-1℃)
认证委托人	江苏优尼科工业消防有限公司	检验类别	型式试验
生产者	江苏优尼科工业消防有限公司	生产日期	2015年12月
生产企业	江苏优尼科工业消防有限公司	抽样者	江苏优尼科工业消防有限公司
抽样基数	1t	抽样地点	成品库
样品数量	50kg	抽样日期	2016-04-08
样品状态	完好	受理日期	2016-04-15
检验依据	GB15308-2006; CNCA-C18-03: 2014; CCCF-MHSB-05		
检验项目	全项		
检 验 结 论	经按GB15308-2006《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）  (检验业务专用章) 签发日期: 2016 年 6 月 27 日		
备 注	受冻结融化影响		

批准:

[Signature]

审核:

[Signature]

编制:

[Signature]

检验结果汇总

No. Gn201604592

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, °C	在特征值 ⁰ ₋₄ 之间 (4.2.1.1)	-3	合格	特征值: -1
2	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 (4.2.1.1)	在 2°C 时, 温度处理前后泡沫液流量大于标准参比液体流量。	合格	
3	pH 值	6.0~9.5 (4.2.1.1)	温度处理前: 7.4 温度处理后: 7.5	合格	
4	表面张力, mN/m	与特征值的偏差不大于 10% (4.2.1.1)	15.9	合格	特征值: 16.0
5	界面张力, mN/m	与特征值的偏差不大于 1.0 mN/m 或不大于特征值的 10%, 按上述二个差值中较大者判定 (4.2.1.1)	2.6	合格	特征值: 2.5
6	扩散系数, mN/m	正值 (4.2.1.1)	温度处理前: 6.5 温度处理后: 6.4	合格	
7	腐蚀率, mg/(d·dm ²)	Q235A 钢片: ≤15.0 3A21 铝片: ≤15.0 (4.2.1.1)	Q235A 钢片: 3.5 3A21 铝片: 0.2	合格	
8	发泡倍数	与特征值的偏差不大于 1.0 或不大于特征值的 20%, 按上述二个差值中较大者判定 (4.2.1.1)	温度处理前: 7.1	合格	特征值: 8.0
9	25%析液时间, min	与特征值的偏差不大于 20% (4.2.1.1)	温度处理前: 16.0	合格	特征值: 17.0

检验结果汇总

No. Gn201604592

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	灭火性能	(IA 级别)	强 施 放	灭火时间：≤3min (4.2.1.2)	1min		合格	
				抗烧时间：≥10min (4.2.1.2)	13min		合格	
		(ARIB 级别)	灭火时间：≤3min (4.2.3.4)		1min		合格	
			抗烧时间：≥10min (4.2.3.4)		18min		合格	
11	温度敏感性的判定		出现下列情况之一时,即判该泡沫液为温度敏感性泡沫液。 (4.2.1.3)		温度处理前	温度处理后	此 样 品 为 非 温 度 敏 感 性 泡 沫 液	
			温度处理前、后泡沫液的 pH 值 偏差（绝对值）大于 0.5。		7.4	7.5		
			温度处理后泡沫溶液的表面积力低于温度处理前的 0.95 倍或高于温度处理前的 1.05 倍。		15.9	15.9		
			界面张力: 温度处理前后的偏差大于 0.5mN/m, 或温度处理后数值低于温度处理前的 0.95 倍或高于温度处理前的 1.05 倍，按二者中的较大者判定。		2.6	2.7		
			温度处理后的发泡倍数低于温度处理前的 0.85 倍或高于温度处理前的 1.15 倍。		7.1	6.9		
			25%析液时间（min）: 温度处理后的数值低于温度处理前的 0.8 倍或高于温度处理前的 1.2 倍。		16.0	16.2		

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. Gn201604592

共 5 页 第 4 页

认证委托人	江苏优尼科工业消防有限公司		
通信地址	江苏省高邮市三垛镇工业集中区（三垛镇东楼村）		
联系电话	空白	传真	空白

产品照片：



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. Gn201604592

共 5 页 第 5 页

一、 铭牌标志:

产品名称: 泡沫灭火剂

型号规格: 6% (AFFF/AR、-1℃)

生产者、生产企业: 江苏优尼科工业消防有限公司

厂址: 江苏省高邮市三垛镇工业集中区 (三垛镇东楼村)

主要参数: 灭火性能级别和抗烧水平: IA和AR IB

生产批号: 有

生产日期: 有

最低使用温度: 4℃

储存温度: 低于45℃, 高于4℃

有效期: 2年

净重: 20Kg、50Kg

依据标准: GB15308-2006

警示用语: 请勿吞食, 触碰以清水冲洗应储存在阴凉、通风处。

说明书: 抗醇水成膜浓缩液, 泡沫持久、绵密, 适用于淡水, 受冻结融化影响。

注: 获证后3C标识位置为桶的右下角, 施加方式为粘贴, 身份证位置为桶的左下角。

二、 关键工艺:

原材料进厂加入型号AF4018, 工业等级, 含量小于3%的氟碳表面活性剂; 加入型号KL1616, 工业等级, 含量小于3%的烃表面活性剂; 加入型号3504-6, 工业级, 含量小于6%的氟聚合物。在不锈钢桶浸泡溶解, 然后在不锈钢罐体内搅拌混合10分钟。进行检验, 检验合格后包装入库, 如不合格返回上一工序重新加工。

三、 产品特性参数:

1.凝固点: -3℃ (实测值)

2.表面张力: 15.9 mN/m (实测值)

3.发泡倍数: 7.1 (实测值)

4.25%析液时间: 16.0min (实测值)

一致性检查结论: 符合