

环保型水成膜泡沫灭火剂3%（AFFF）6%

产品名称	环保型水成膜泡沫灭火剂3%（AFFF）6%
公司名称	山东浩仟消防科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省淄博市文昌湖区萌水镇东衣村（三衣工业园东首）
联系电话	13280664431

产品详情

规格型号：3%（AFFF、-20）

6%（AFFF、-8）

产品概述：

水成膜泡沫灭火剂(简称AFFF),是一种环保成膜型泡沫灭火剂，主要由氟表面活性剂、发泡剂等配制而成，为淡黄色透明液体。通过泡沫罐(泡沫比例混合装置)按3%、6%配比浓度与水混合后扑灭非极性或碳氢燃料的火灾。可与相容性干粉灭火剂联用，并且可与大多数的发泡型泡沫在灭火过程中一起应用。

AFFF3%型与水的混合比为3:97

AFFF6%型与水的混合比为6:94

适用范围

适用扑灭碳氢化合物A、B类火灾，；例如石油及燃油、汽油、易燃物等的火灾，也可采用“液下喷射”的方式扑救大型油罐火灾。但对极性溶剂或水溶性的燃料，如醇、酯、醛、醚、酮等易燃液体的火灾则不适用。

工作原理

水成膜泡沫液在灭火过程中其泡沫层析出的水分能在燃料表面形成一层封闭性很好的水膜，起到隔离燃料与空气的接触，靠泡沫和保护膜双重作用，能迅速、高效率的扑救油类火灾。其特点为低能耗，只需要极小的搅动能量。产生的泡沫具有卓越的流动性，能快速压倒火焰扑救油火。与大多数的比例混合装置(泡沫罐)和泡沫灭火装置均可兼容。可与相容性干粉灭火剂联用。并且可与大多数的发泡型泡沫在灭火过程中一起应用。

主要技术参数

型号	3% (AFFF、-20)	6% (AFFF、-8)
依据标准	GB15308-2006	GB15308-2006
凝固点	-20	-8
PH值	7.0-9.1	7.0-9.1
发泡倍数	温度处理前：6.7	温度处理前：6.5
25%析液时间	温度处理前：4.0	温度处理前：3.9
灭火时间	缓释放3min;强释放2min	缓释放3min;强释放2min
抗烧时间	缓释放15min	缓释放20min