

山西合成泡沫灭火剂厂家电话

发布日期：2025-09-29

环保型淡、海水合成泡沫灭火剂由复合离子表面活性剂为发泡剂，适当添加抗烧剂、复合稳定剂、等原料精制而成。可以6%、3%的配比浓度与水混合后扑灭非极性或碳氢燃料的火灾。其灭火原理主要是以大量泡沫喷射到火区后稀释火区的氧含量，封闭燃烧物表面，使其与空气隔绝而窒息灭火。与一般普通蛋白灭火剂相比，与干粉联合使用，可以采用液下喷射的方式扑救油罐火灾。贮存和使用过程中无恶臭、无污染、不腐蚀设备、不会产生残渣，贮存稳定，正常使用对人体无害，产品过期报废处理方便，价格低廉，是替代蛋白（氟蛋白）灭火剂的理想产品。抗溶水成膜泡沫灭火剂。山西合成泡沫灭火剂厂家电话

泡沫校验：也称验证泡沫。泡沫液与水混合成泡沫混合液，经水带、泡沫喷射装具向外喷出，喷射出来的液体先后顺序分别为“水、混合液、泡沫”（因为泡沫消防车泵启动后，先出水，带动泡沫液罐液体吸出，混合后液体再经泡沫 喷出，故这一阶段先出水，后出混合液，出的混合液也是由差变好的过程；同时在这期间， 体吸气口形成负压，并吸入空气，与不断流经管路的混合液混合，形成初始泡沫，当这一过程稳定后，泡沫将不断喷出，故 出的才是泡沫山西合成泡沫灭火剂厂家电话高倍数泡沫灭火剂G3/6%型。

合成泡沫液是碳氢表面活性剂、发泡剂、稳定剂及防腐剂为基料制成的泡沫灭火剂。合成泡沫液具有用途 、高效环保、安全的灭火使用功能；适用于油库、油船、石油、化工等非水溶性可燃，易燃的液体火灾和一般固体物质的火灾，适用于固定灭火系统装置及移动式灭火装置。高倍数泡沫液是以复合表面活性剂为发泡剂，加入少量的稳泡剂、抗冻剂、溶剂等原料精制而成。高倍数泡沫液具有耐海水性好、发泡倍数高、封闭性强、灭火后工作环境恢复快等特点。适用于地下坑道、飞机场、地下车库、油库、船舶、煤矿等有限空间的火灾预防与扑救，用于大面积非水溶性易燃、可燃性流散液体的覆盖，更能发挥其作用。该灭火剂不适用于扑救醇、醚、醛、酮等水溶性可燃液体的火灾。

在众多灭火剂中主要通过两种方式灭火，一种是通过隔离氧气窒息灭火的物理方式。二是切断燃烧链产生的自由基远小于燃烧的自由基的化学方式。混合气体在环保方面表现良好，但其设计体积分数为37.5%-42.8%，属于物理灭火方式。因此，灭火效率低于哈龙和卤素灭火系统。气溶胶体的扩散速度比气体灭火剂慢得多。干粉机组的体积灭火效率是哈龙灭火剂的3-5倍，是普通干粉灭火剂的6-10倍，是七氟醚的10倍以上，是二氧化碳的15倍。各种灭火剂的性能和灭火机理不同。确定需要使用消防泡沫液的系统是水性系统或油性系统。发酵行业使用聚醚改性硅和聚醚类等油性消防泡沫液。水性涂料行业使用水性消防泡沫液、有机硅消防泡沫液□b类泡沫灭火剂有哪些。

水成膜泡沫液通常储存在消防泡沫罐内，在发生消防紧急情况需要进行灭火的时候则开始使用，由消防水泵供应消防水给消防泡沫罐，在消防泡沫罐得到消防水以后则由泡沫比例混合器将水成膜泡沫液抽出，并与消防水进行混合。通过泡沫产生器，产生大量的水成膜泡沫，然后再喷出进行灭火。由于水成膜泡沫液的特质是在覆盖到着火点以后，会自动形成一层薄薄的水膜，这一层水膜和消防泡沫形成双重作用，紧密的覆盖住着火点，隔绝其与空气的接触使其窒息无法燃烧。并且不会轻易在高温的作用下破裂，所以其灭火效果是所有消防泡沫液中较好的。水成膜泡沫灭火剂多少钱。山西合成泡沫灭火剂厂家电话

3%抗溶性水成膜泡沫灭火剂。山西合成泡沫灭火剂厂家电话

水系消防泡沫液灭火原理工作原理水系消防泡沫液通常储存在消防泡沫罐内，在发生消防紧急情况需要进行灭火的时候则开始使用，由消防水泵供应消防水给消防泡沫罐，在消防泡沫罐得到消防水以后则由泡沫比例混合器将水成膜泡沫液抽出，并与消防水进行混合。通过泡沫产生器，产生大量的水成膜泡沫，然后再喷出进行灭火。工作原理灭火原理：水系消防泡沫灭火剂能在液体表面形成一层薄膜，与空气隔绝而灭火。同时灭火剂能产生大量泡沫，泡沫能覆盖固体物质和液体物质，使其隔绝空气达到灭火目的，当火灾发生时灭火剂由于活性剂的成膜与天火剂的高发泡双重作用，灭火效果比一般灭火剂好。山西合成泡沫灭火剂厂家电话

洛阳市浪潮消防科技股份有限公司始建于1954年，历经70年的发展，公司形成了完善的产品销售网络和售后服务体系，现已成为泡沫灭火剂、防火涂料多种消防产品及工程施工一体化解决方案的服务商。2017年1月18日，企业在全国股转系统即新三板正式挂牌，证券简称：浪潮消防，证券代码：870551。公司具有出口权，以过硬的质量、优惠的价格、质量的服务赢得了海内外客户的一致青睐和赞誉。在提倡低碳生活的新时代，浪潮消防一直致力于开发各类绿色环保型新技术，不断研发新产品，用智慧开拓市场、用实力证明自己、用真诚维系客户。目前公司取得消防工程一级资质、中国船级社CCS工厂认可；获得应急管理部消防产品□ISO9001质量管理体系□ISO14001环境管理体系□OHSAS18001职业健康安全管理体系、中国环境标志产品、法国BV□欧盟CE□国际民航组织ICAO等认证。企业通过高新技术企业、科技型中小企业、省工程技术研究中心、省知识产权强企、省专精特新中小企业、市级企业研发中心等认定；荣获省诚信经营示范企业、市诚信民营企业等称号；是国家及省市消防协会会员单位、水上消防协会会员单位、矿山救护专业委员会会员单位。