

浙江消防强盾F-500泡沫灭火剂厂家直销

产品名称	浙江消防强盾F-500泡沫灭火剂厂家直销
公司名称	浙江强消消防科技有限公司
价格	7000.00/吨
规格参数	品牌:强盾 型号:f-500 产地:江苏
公司地址	路桥区桐屿街道山羊居屿城路537号
联系电话	0512-67285119 17706577119

产品详情

环保型 F-500泡沫灭火剂

强盾F500泡沫灭火剂是一种多功能高效新型环保灭火剂。集当今世界水成膜、抗溶性等各类水媒灭火剂诸多优点于一身，对于木材、纸张、棉制品、干草、煤炭、橡胶、非极性液体（如汽油、煤油）、极性液体（如甲醇、乙醇等）及镁钛等化工原料引起的火灾具备极为突出的灭火效果。配比浓度为1%即可灭火A类火，3%即可灭油类火，6%时即可灭醇类火和D类火（镁、钛、锌等可燃金属火），填补国内消防剂技术空白。与普通的灭火剂大不一样的是，强盾F500泡沫灭火剂同时从灭火基理的四个方面（燃料、氧气、热量、自由基）出发协同有效的破坏火燃烧的四个条件，采用了世界最为先进的微胞囊技术，可以有效灭扑火灾和控制危险品泄漏及有害气体挥发具有灭火迅速（是普通灭火剂的6-10倍）、瞬间降温、防止复燃、高效隔热、消除浓烟等优越性能。

- 能减小水的表面张力6-30倍（可减至18达因 / 厘米）
- 增加水的覆盖范围，增加润湿表面积
- 增加水渗透力及渗透程度
- 使水的灭火性能增强6-30倍，灭火功能比普通灭火剂快6-10倍

. F500泡沫灭火剂能够有效阻燃，高效隔热，保护人体不受高温伤害。同时也起到高效隔热的效果气体的控制：

. F500泡沫灭火剂可以把易燃易爆气体用化学包裹（微胶囊包裹）的万式变成了不可燃材料，锁住火阻止碳氢蒸气、硫化氢、硫化铁等危险气体的蒸发及自燃，即消除了燃烧和爆炸的基本元素。减小LEL（爆炸下限）到安全水平。

. F500泡沫灭火剂能够将碳粒和灰尘包裹，使之不再散发到空气中，防止生成油烟和黑烟，剩下的只是水蒸发时形成的白色水雾。增加能见度，可干短时间内进入灾场，拯救人与物。

. F500泡沫灭火剂能够有效扑灭镁、钛等可燃性金属燃烧产生的火灾，有效填补了国内消防产品的空白，特别适用于各大化工厂的消防。可燃金属燃烧不需要氧气即可自行燃烧添加，F500泡沫灭火剂可以迅速通过金属表面的微孔渗透到金属内部，使物体内部都充满水珠，快速降低温度，控制火势。

. F500泡沫是真正的多功能环保高效灭火剂。

. 多种功能于一身：灭火剂、冷却剂、湿润剂、乳化剂、清洁剂、烟尘去除剂危险物质泄漏控制剂

A类：木材、纸张、棉花、干草类、煤、玻璃纤维、橡胶轮胎类、塑料

B类：非极性溶剂、汽油、柴油、煤油、原油等极性溶剂：甲醇、乙醇、乙丙醇、丙酮、醋酸乙酯等

C类：瓦斯、甲烷、乙烷、丙烷氢、硫化氢等气体的控制和避免爆炸

D类：金属：镁、钛、锌等可燃金属

. F500泡沫灭火剂保存期限至少15年，配比浓度比普通的灭火配比浓度低，适用任何标准器材，对设备无腐蚀，无沉淀物，大幅度延长器材使用期限。

100%生物降解，易清洁，不会对火场造成进一步的伤害。符合国际范围提出的“环保消防”要求

强盾F500灭火剂是水的添加剂——完全基于水，无毒、无污染，无腐蚀性。