

# 六安泡沫灭火剂 新龙都消防 泡沫灭火剂厂家

产品名称	六安泡沫灭火剂 新龙都消防 泡沫灭火剂厂家
公司名称	福建新龙都消防科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南安市溪美镇山工业区沿溪路17号
联系电话	18350736119 18350736119

## 产品详情

### 消防泡沫灭火剂类别、特点与用途

水成膜泡沫液（AFFF）aqueous film-forming foam concentrate (AFFF)该产品的保质期为八年。该灭火剂与水按1：99或3:97或6:94的比例混合，可以在各种低倍数泡沫产生设备中发泡，扑救油类火灾。也可以与干粉灭火剂联用灭火，亦可采用腋下喷射的方式扑救大型油类储罐火灾。广泛用于油田、炼油厂、油库、船舶、码头、飞机场等重点防火场所。水成膜泡沫灭火剂AFFF1/3/6%（也称轻水泡沫）由碳氢表面活性剂、氟碳表面活性剂、助溶剂、稳定剂、抗冻剂、防腐剂等与水配制而成。它是一种泡沫灭火剂，其特点的双重作用，灭火速度快，泡沫灭火剂厂家，防复燃性能和封闭性能好，抗污染性强，储存期长。

### 耐海水泡沫灭火剂制作

一种耐海水泡沫灭火剂，其特征在于，所述耐海水泡沫灭火剂是由，80-120份的溶剂、8-15份的抗烧剂、30-40份的非离子型表面活性剂、5-15份的抗冻剂、10-20份的直链硫酸盐、8-12份的醚、6-8份的稳定剂、12-18份的海藻酸钠组成的。

进一步，所述的耐海水泡沫灭火剂制备方法为，在反应釜中加入80-120份的溶剂，将反应釜升温到50-70℃，加入30-40份的非离子型表面活性剂，打开搅拌器进行搅拌3-5分钟后，再向反应釜中加入8-15份的抗烧剂、5-15份的抗冻剂、10-20份的直链硫酸盐、8-12份的醚、6-8份的稳定剂、12-18份的海藻酸钠，进行反应1-2小时后，将反应釜温度升高5-10℃后，泡沫灭火剂报价，再进行反应2-3小时，然后关闭加热器，自然冷却到室温后将悬浮液取出，将取出的悬浮液进行密封包装，得到的物质就是一种耐海水泡沫灭火剂。

### 各种泡沫灭火剂的灭火原理

由碳酸氢钠和发泡剂（或机械发泡）组成的混合溶液。泡沫是一种体积小、重量轻、表面被液体围成的气

泡群，是扑救、可燃液体火灾的有效灭火剂。泡沫灭火剂分为化学泡沫和空气机械泡沫两种。化学泡沫由化学反应产生，泡沫中主要是二氧化碳。空气机械泡沫是由水流的机械作用产生，泡沫中主要是空气。它们的灭火原理是相同的。

泡沫喷在着火液体上后，能浮在液面起覆盖作用。泡沫是热的不良导体，六安泡沫灭火剂，有隔热作用，又具有吸热性能，可以吸收液体的热量，使液体表面温度降低，蒸发速度减慢；另一方面，泡沫之间有一定粘性，阻止液体蒸气穿过，使液体和燃烧区隔绝。当液体完全被泡沫封盖之后，得不到可燃蒸气的补充，火焰熄灭。

六安泡沫灭火剂-新龙都消防-泡沫灭火剂厂家由福建新龙都消防科技有限公司提供。“泡沫灭火装置，泡沫灭火剂，消防水带，泡沫罐，泡沫消火栓”选择福建新龙都消防科技有限公司，公司位于：南安市溪美镇山工业区沿溪路17号，多年来，新龙都消防坚持为客户提供好的服务，联系人：洪经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。新龙都消防期待成为您的长期合作伙伴！