

氟碳添加剂

产品名称	氟碳添加剂
公司名称	广州卓能有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市萝岗区科学大道97号科汇金谷J-707
联系电话	020-32208622 13556030339

产品详情

本品为以含氟溶剂为溶媒，具有防水防油性能的氟素化合物溶液。涂布于金属以及塑料表面上，干燥后会在被涂物表面上形成一层很薄的膜被。因这个膜被具有很低的表面张力，所以能防止润滑油，硅油，液状树脂，水等的渗透、流出与附着。可将表面张力降低至 $18\text{mN} \cdot \text{m}^{-1}$ ，同时有效改善体系的流平效果。能为产品提供极其优异的基材润湿性能及渗透性，可促进金属表面上的铺展力，提高表面活性剂的效率。本品亦具有优异的颜料分散性和表面防污性、乳化性，能较好的溶解于大多数溶剂体系。

产品特性：

- 适用于水性、油型体系
- 极低表面张力
- 它在极低有效物浓度下都能表面出优异的低表面活性
- 优异的润湿性、渗透性、铺张力和流平性

技术参数：

外观(目测)- - - - - 无色或淡黄色透明液体

粘度(25 , cps)- - - - - 约40

有效物含量(%) - - - - - 100

密度(25)- - - - - 1.045~1.135

PH值- - - - - 3 ~ 6

产品应用：

- FS-918是一支通用性极强的有机氟表面活性剂，

被广泛应用于助焊剂渗透防止剂、优点是通过减少可能残留助焊剂的电路板区域，减少甚至消除因焊接表贴器件而残留的助焊剂，从而防止了表贴器件内部零件因助焊剂渗入而失效。涂料、油墨、地板蜡、农药、电子清洗、电镀处理剂等产品中