

**ArChine Arcfluid SF 90&95****助焊液****产品描述**

**ArChine Arcfluid SF 90 和 95 助焊液** 是低粘度水溶性聚醚类 (PAG) 液体, 具有优异热稳定性。设计用于焊料回流液、沥青、熔融流体和其他要求高温稳定性及水溶性的加工液。ArChine Arcfluid SF 90 不含任何会在水洗过程中在电路板上留下沉积物的水不溶性添加剂。ArChine Arcfluid SF 95 与 90 助焊液一样以聚醚作为基础油, 其不同于 ArChine Arcfluid SF 90 的地方是含有提高更多高温稳定性和闪电的添加剂。

**产品性质**

良好热稳定性

高闪点

优异水洗性

低起泡性

生物降解、低毒性

低气味

澄清

**ArChine Arcfluid SF 90 和 95 助焊液** 用于各种热传导及灭火场合。其用在熔融沥青中帮助锡-铅电镀板转化为焊料层并在组装时使焊料层及其性能维持原样。

**ArChine Arcfluid SF 90 和 95 助焊液**也用于光滑焊料表面及清洁镀通孔, 保护焊料在加热过程中避免氧化。

**典型物理性质**

性质	ArChine Arcfluid SF 90	ArChine Arcfluid SF 95
粘度 (cSt at 40°C)	90	90
(cSt at 100°C)	12	12
比重 (20/20°C)	1.151	1.152
密度 (lbs/gal, 68°F)	9.57	9.59
(g/cm <sup>3</sup> , 20°C)	1.15	1.15
倾点 (°F) (°C)	-29 (-33.9)	<-30 (<-34)

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

传真: 86-21-64705533-209

网站: [www.pingyiao.com](http://www.pingyiao.com)

电话: 86-21-64705533

服务热线: 15900706965

邮箱: [info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)

闪点, 闭杯 (°F)(°C)	360 (182)	535 (279)
开杯 (°F)(°C)	535 (279)	590 (310)
表面张力 (dynes/cm)	37.8	38.1
水溶性 (25°C)	完全溶解	完全溶解*
浊点 (°F)(°C)	>210 (>99)	>210 (>99)
(超过此温度%1产品水溶液开始析出)		

\*典型数据不代表详细数据

\*产品含微量用于提高热稳定性的水溶性添加剂。

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室

传真：86-21-64705533-209

网站：[www.pingyiao.com](http://www.pingyiao.com)

电话：86-21-64705533

服务热线：15900706965

邮箱：[info@pingyiao.com](mailto:info@pingyiao.com)