

山东无刺激味柔版洗版液价钱

生成日期: 2025-10-27

洗版液可快速去除油墨或胶水,不和铬层反应。伤版特点: 1. 有效清理残渍,防止堵版。2. 效果突出,速度快,清洗干净彻底。用途:清洗干式复合机涂胶辊网点中已固化的残留胶粘剂。用法:先将乙组份(小瓶)倒入甲组份(大瓶)中混合均匀,然后用漆刷蘸少量混合液(脱膜剂)把胶辊涂湿,在室温下放置20分钟左右,待有泡沫粉状物出现,再用毛刷或软铜丝刷将疏松状物轻轻清扫,仍觉不够彻底,则再重复一次。之后用蘸有清水的揩布(或棉纱团)揩拭直至干净为止。注意事项: 1. 甲组乙组配比后较佳使用时间为7天。2. 根据用量分次将甲组乙组配比。3. 因甲组特殊成份容易凝固,使用前必须加热成液体,再进行配比使用。4. 本品有刺激,腐蚀作用,操作时要戴好防护眼镜和手套,并防止吸入蒸汽。5. 勿将本品溅到眼睛或皮肤上。6. 万一溅到眼睛或皮肤上,应立即用大量清水冲洗,然后就医。柔版洗版液如不慎溅入眼睛,可用清水或生理盐水清洗10分钟左右。山东无刺激味柔版洗版液价钱

在生产线路板时,插件部分器件主要是作业员手工焊接完成,焊接完后,焊点部分会有松香残留。大多客户都会有一个疑虑:用柔版洗版液清洗是否会损伤线路板?较初的氯化溶剂柔版洗版液,其溶解松香和去除助焊剂速度快,清洗后无残留易挥发无需烘干,但不环保,不适合现在的无铅工艺。目前无铅工艺中,用得较多的是碳氢溶剂柔版洗版液。碳氢溶剂柔版洗版液符合环保要求,基本无毒、气味也小、还可蒸馏回收使用,对板材和元件基本无伤害。但因为含有一定的表面活性剂,所以与橡胶手套会起反应,用无水乙醇或者水基型柔版洗版液,虽然清洗效果差,但环保值更高,污染更小,也符合国家卫生环保等排放标准。山东无刺激味柔版洗版液价钱PCB板的洗板液是电子行业用于去除线路板。

柔版洗版液主要可以分为3个种类:氯化溶剂柔版洗版液;是以氯化溶剂与其它溶剂混合而成;其溶解松香和去除助焊剂速度快,清洗后无残留易挥发无需烘干的特点。水基型柔版洗版液;因水基清洗剂具有环保、安全、无毒、无刺激性气体挥发的特点,我们发现市面也出了水基类柔版洗版液,但因电路板都有金属元件引脚,如果水基型柔版洗版液不具有防锈功能时应慎用,因水基清洗剂易加快引脚的腐蚀生锈。碳氢溶剂柔版洗版液;随着碳氢清洗剂的被普遍使用,碳氢溶剂也被用于PCB电路板的清洗;碳氢溶剂柔版洗版液有快干型和慢干型。

洗板水属于清洗剂的一种,是专门清洗电路板等电子线路板设备表面焊接后残留的助焊剂及其他化学残留物的清洗药水,属于清洗剂中清洗电子线路板类别的一种。

三种不同洗板水成分各自特点如下:

- 1、氯化溶剂洗板水;是以氯化溶剂与其它溶剂混合而成;其溶解松香和去除助焊剂速度快,清洗后无残留易挥发无需烘干的特点。
- 2、碳氢溶剂洗板水;随着碳氢清洗剂的被普遍使用,碳氢溶剂也被用于PCB电路板的清洗;碳氢溶剂洗板水有快干型和慢干型;快干型清洗效果一般较好,碳氢溶剂洗板水具有环保、无毒、气味小、可蒸馏回收使用,其多用于前端精密类PCB电路板的清洗。
- 3、水基型洗板水;因水基清洗剂具有环保、安全、无毒、无刺激性气体挥发的特点,笔者发现2013年市面也出了水基类洗板水,但因电路板都有金属元件引脚,如果水基型洗板水不具有防锈功能时应慎用,因水基清洗剂易加快引脚的腐蚀生锈。市场上成功开发出水洗柔版的厂家有好几家。

柔版洗版液作为一种化学剂,在作业时有一股比较轻的味道,那么柔版洗版液对人体会有危害吗?柔版洗版液对人体的危害性不能一概而论,需要根据使用的是哪种类型的柔版洗版液。首先看一下一般柔版洗版液的

属性：无色无味透明挥发液体，可燃、不分解、不腐蚀金属、对绝大多数塑料不腐蚀、低毒、沸点55℃，熔点-35℃，临界压力4Mpa，临界温度211℃，相对密度 ρ_{25}^4 265,折射率 n_{25}^D 354,粘度 η_{25}^4 68mpa's。柔版洗版液为低毒性，只要在作业时做好相应的防护，防止误食，溅落到眼睛，基本对人体没什么危害，如果是皮肤沾上柔版洗版液，用清水清洗即可。柔版洗版液对电子产品的清洗方法：干法清洗、湿法清洗。山东无刺激味柔版洗版液价钱

柔版洗版液可快速去除油墨或胶水不和铬层反应伤版，特点：有效清理残渍，防止堵版。山东无刺激味柔版洗版液价钱

超声波清洗一般将电路板放置在夹具中防止因超声波振动造成对电子元件有损坏，再放入超声波清洗槽中；确定好超声波的频率和清洗时间。柔版洗版液的概念：清洗印制电路板的传统方法是用有机溶剂清洗，由CFC—113与少量乙醇(或异丙醇)组成的混合有机溶剂对松香助焊剂的残留物有很好的清洗能力，但由于CFC—113对大气臭氧层有破坏作用，2013年已被禁止使用，可选用的非ODS清洗工艺包括水基清洗、半水基清洗、溶剂清洗，另外也可以采用不进行清洗的免清洗工艺。柔版洗版液：是用来板卡类清洗的专业用剂，可以清洗所有的焊接残留物。山东无刺激味柔版洗版液价钱