

# 丝网印刷油墨洗网水、洗网水

产品名称	丝网印刷油墨洗网水、洗网水
公司名称	上海永铭化工有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	加工定制:是 类型:清洗剂 :
公司地址	安徽芜湖市芜湖长江市场园E2-2009
联系电话	86 0553 5713778 18019500057

## 产品详情

国家环境保护总局

国家保护臭氧层领导小组新溶剂-----稀释剂（洗网水）（msds）国家环保总局推广使用新溶剂-----稀释剂（双乙酯）具有优异的理化性能，即良好的溶解性、低沸点、与水相溶性好，能广泛应用于化妆品、家庭用品、工业汽车用品、杀虫剂、皮革上光剂、橡胶工业、油漆、油墨等产品中，也由于双乙酯具有良好的去油污能力和挥发性，作为清洁剂可心替代f11和f113及含溶剂，因此是替代氟里昂，减少挥发性有（wocs）

排放，降低对大气污染的环保产品。

双乙酯的理化性能、用途与注意事项介绍如下：

1. 物理特征分子式：ch<sub>30</sub>-ch<sub>2</sub>-0ch<sub>3</sub>分子量：75.09沸点：42.5 闪点：-17.8 密度：d<sub>15/15</sub> 0.866 d<sub>20/20</sub> 0.861自燃点：237 熔点：-104.8 外观：无色透明液体，有类似氯仿的气味。

### 2. 化学特征

对碱比较稳定，与稀盐酸一起加热时，容易分解成甲苯和甲醇。

3. 溶解性能与醇、醚、丙酮等混溶，能溶解树脂和油类，溶解能力比乙醚、丙酮强；和甲醇的共沸点混合物能溶解含氮量高的硝化纤维素；16 时在水中溶解32.3 （wt）；水在双乙酯中溶解4.3 （wt）。根据的双乙酯溶解特性，它可作为部分卤素烃溶剂的代用品；与许多溶剂的互溶性好，尤其是与lpg、dm e的相溶性比较好，且沸点低，对提高气雾剂的蒸气压和雾化率是极有利的；具双乙酯有优良的水溶性，为开发水基型气雾剂提供了很好的发展前景。作为双乙酯一种环保型无苯溶剂，其纯度在85%以上可广泛应用于医药、油墨、油漆溶剂、制成无苯香蕉水、天那水、皮革助剂、鞋用胶粘剂、电子设备清洁剂、彩带配方，空气清新剂配方，生产氯甲醚产品的原料等用途。

4. 用途 (1) 在清洗剂配方中的应用。在清洗剂配方中大多采用二甲苯、醋酸乙酯、醋酸丁酯、丙酮，因此往往先用助剂如二氯甲烷、二甲苯、丙酮及异丙醇进行溶解后再配制清洗剂。双乙酯对油脂的溶解性比上述溶剂要好，且成本低，又可替代无苯溶剂。(2) 在皮革上光剂、汽车上光剂配方中的应用。皮革上光剂的配方一般采用少量的固体蜡、微晶石蜡、蜂蜡、巴西棕榈蜡等，采用二氯甲烷、溶剂汽油、松节油等来溶解往往比较难，且容易分层，使产品质量不稳定。使用双乙酯后，可以改善溶剂性能，提高质量，且挥发快，使用方便。在汽车上光剂配方中也存在同样情况，特别是双乙酯的水溶特性，对提高乳化蜡的稳定性起很大作用。(3) 在空气清新剂配方中的应用。目前市场上出售的空气清新剂中的香精通常用乙醇作为溶剂，达到与丙丁烷的互溶，要使用较多的乙醇，影响清新剂的气味。采用双乙酯后，可使香精的溶解性能大大改善，减少乙醇的用量，可提高清新剂的香味，减少vocs的排放。特别是对干雾型空气清新剂，使用少量的双乙酯就可使香精丙丁烷互溶，更能体现干雾型的“干”。(4) 在彩带配方中的应用。在彩带配方中主要采用高分子聚丙烯酸酯类固体原料，原配方中采用f11作溶剂。随着氟里昂的禁用，采用双乙酯作溶剂，将可达到溶解性好、挥发性快的目的。(5) 在电子设备清洁剂配方中的应用。目前生产中大多采用f11及f113作主要原料，随着氟里昂的禁用，亦将被双乙酯所替代。(6) 双乙酯可用于脂、蜡、硝基纤维、天然树脂、松香、妥尔油、大多数合成树脂、聚苯乙烯、醋酸乙烯聚合物及共聚物、聚酯、丙烯酸酯、偏丙烯酸酯、聚胺树脂、环氧树脂、氯化橡胶等作定量溶解用。(7) 将少量双乙酯与乙醇、酯或酮混合可使溶剂得到增效作用。双乙酯的这些特点使它特别适于作为油漆及清漆配方、胶水与黏结剂、油墨及各种气雾剂产品中的添加剂，使产品获得优良的均匀相。

5. 使用注意事项 其为一级易燃液体对金属无腐蚀性，由于挥发性大、沸点低，应注意避开火源和热源，并置于阴凉处密封储存。

国家环境保

护总局

通讯地

址：北京市西直门内南小街115号

邮编：1

00035

技术支

持国家环境保护总局信息中心

临时办

公地点：崇文区渠门内大街16号

"丝网印刷油墨洗网水、洗网水"的类型为清洗剂，加工定制是是