

上海敏晨 油墨溶剂二丙二醇甲醚 二丙二醇甲醚

产品名称	上海敏晨 油墨溶剂二丙二醇甲醚 二丙二醇甲醚
公司名称	上海敏晨化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市普陀区兰溪路900弄天汇广场15号1015-1017室
联系电话	13801634993 13801634993

产品详情

油墨清洗剂配方，油墨清洗剂含有哪些物质

油墨清洗剂用于清洗印版，墨辊，金属辊及橡皮布上的油墨。由工业洗油、非离子表面活性剂、有机酸、有机胺和水，按一定的工艺进行混合、乳化而成。具有无毒、无腐蚀、无污染、不燃烧、去污力强、流动性好、不变质、安全性高、清洗速度快等优点。那么清洗印刷油墨的清洗剂含有哪些物质呢？油墨清洗剂配方有哪些？

二丙二醇甲醚10-15%：无色透明液体，有微弱醚味。低毒性；低粘度；低表面张力；适度的蒸发速率；良好的溶解、偶联能力。常用于溶剂型丝网印刷油墨的基本溶剂、偶联剂。

油墨清洗剂主要是由溶剂、表面活性剂和其他助剂所组成。溶剂主要是指烷烃类、芳香烃类、醇类、酮类等，用来溶解油墨的作用，二丙二醇甲醚，它是油墨清洗剂的主要组成部分。表面活性剂可选用酚聚氧乙烯醚OP-10和苯磺酸盐LAS。它对油墨及其成膜物质起到乳化、分散、渗透等作用。它是水混合成乳化液必不可缺的乳化剂，可使水和按一定比例混合。可使油墨及其成膜物质脱离印刷胶辊和橡皮布，进而达到清洗之目的。

工业清洗剂选择指南(上)

工业油污清洗一直许多工厂保洁人员的心中难事，只有选择满足自己清洗需求的清洗剂，才能达到高清洁度的效果。为了达到这个目的就必须对清洗工件、清洗剂等有良好的认识，从而使清洗工作事半功倍。

1、清洗的工件

一般清洗工件有铝、铜、铁、锌合金等几种，在生产过程中工件表面污垢的类型（油、蜡、粉尘等）；工件结构是否复杂，有无缝隙、盲孔；是否有表面涂层容易刮花、易脱落；是否容易生锈；工件是否是组合材质，油墨溶剂二丙二醇甲醚，如合金上有塑料材质镶嵌等；对于化学品有无特别要求（如禁用化

学品，环保型要求，酸碱性等)。

清洗剂选择由于清洗的基材的差异，而选择适当的清洗剂，清洗环境分为：中性，酸性，碱性，正确的选取表面活性剂会在其中发挥重要的作用。

2、酸洗过程中

为提高酸洗效果，即加速氧化层的溶解，延缓酸对基体的腐蚀，抑制氢原子向基体的扩散，金属酸洗液中常常加入少量表面活性剂，这是因为加入的表面活性剂会在金属表面形成一层薄膜，起到一定的缓蚀作用。

涂料行业面临挑战

传统涂料行业被认为是碳排放、耗能的大户，尤其是传统的油性漆，各地都在狠抓涂料生产过程中的环保问题，对环境污染较大而且能耗较高的传统溶剂型涂料将面临更严格的监管。相关数据显示，二丙二醇甲醚的优势，我国每年溶剂型涂料产品VOCs排放总量高达400万吨，相当于燃烧2.7亿吨煤的排放量。

据中国水性涂料研究院一项研究结果显示，相比油性涂料，生产及使用1公斤水性涂料多可减少0.8公斤VOC的排放。1吨溶剂型树脂改为水性后，VOCs等有害挥发物的排放量能降低至原来的十几分之一。

从对比来看，水性涂料的溶剂为水，不涉及碳排放，而油性涂料的溶剂易挥发，工业溶剂二丙二醇甲醚，不仅会产生VOC，从溯源角度排放量较大。

我们公司水性涂料产品广泛用于水性环保涂料、防水涂料、船舶涂料等。我司涂料行业产品中，大多可用作油漆、油墨等的溶剂，如丙二醇甲醚、乙二醇丁醚、乙二醇等等，二丙二醇丁醚是众多水性涂料的成膜助剂之一。

上海敏晨(图)-油墨溶剂二丙二醇甲醚-二丙二醇甲醚由上海敏晨化工有限公司提供。上海敏晨化工有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。上海敏晨——您可信赖的朋友，公司地址：上海市普陀区兰溪路900弄天汇广场15号1015-1017室，联系人：曹先生。