

赣州金属清洗剂粉 工业重油污机床机械除油强力清洗去油污抛光包邮

产品名称	赣州金属清洗剂粉 工业重油污机床机械除油强力清洗去油污抛光包邮
公司名称	南昌市西湖区金润广场全友化工产品经营部
价格	6.50/包
规格参数	国标:国标 袋:袋 国产:国产
公司地址	南昌市西湖区金润广场O1015 (第1层)
联系电话	18979199917 18979199917

产品详情

用来清洗金属材料表面油渍的产品

在机加工和机械设备、汽车等的维护与修理时，大多采用柴油、煤油或汽油作清洗液来清洗零件。这不仅浪费能源，且存在着潜在的不安全因素，稍有不慎，则可能酿成火灾。近年来，一种新型的金属清洗剂逐渐得到了广泛的应用，它能够很好地替代柴油、煤油和汽油来清洗零件，而且价格便宜，使用安全，很适合于机械化清洗作业。它可以为金属洗涤，而不会有锈斑，这就是所谓的金属清洗剂。

金属清洗剂的分类：1、酸性化学清洗剂；2、碱性化学清洗剂；3、水基型清洗剂；4、半水基型清洗剂；5、溶剂型金属清洗剂。

酸性

指的就是三酸等无机**化学试剂**

利用其酸性化学性质对油污起的化学反应，以及与金属发生化学反应放出气体而促进油污与金属表面的脱离，一般仅用于黑色金属的清洗。

酸性化学清洗剂由于对环境对人体的伤害比较大，已经渐渐被淘汰替换。

碱性

碱性清洗，指的是用烧碱等碱化学进行清洗。利用碱对油污的分散作用而达到效果。常温也可以清洗，但清洗效果不是太好，电镀厂一般采用加温80度左右清洗。

碱性清洗对油污的清洗效果比较有局限性。

- a、比如一般结构件有孔或折角部位就无法清洗彻底。
- b、对一些重油污、粘稠性比较大的油污就无法清洗彻底。
- c、与酸性化学清洗一样，在清洗过程中同样伴随着与金属基体发生化学反应，所以也仅对黑色金属进行清洗，对于铜、铅、锌等有色金属有腐蚀效果损害产品工件。
- d、需要加温，常温清洗与高温清洗的效果相关很大。
- e、对人体的伤害也很大，接触腐蚀皮肤等，对眼睛等有溶解的危险性。
- f、碱清洗仅对动植物油污效果好，对矿物油效果甚微。

水基型

水基型金属 **油污清洗剂**

一般指的是采用表面活性剂、助洗剂与去离子水等按一定的比例复配而成的清洗剂。以中性或弱碱性为主。

其主要清洗原理是利用表面活性剂的乳化、渗透、分散与抗再沉积能力对油污脏污进行清洗。其主要清洗特点是：

- a、不仅对动植物油有很好的清洗能力，对矿物油也有很好的清洗作用。适用面很广。
- b、对金属基体没有任何化学影响，可用黑色金属与有色金属。
- c、由于活性物的渗透力很强，对一些结构体、盲孔、死角等都能清洗得很彻底。

半水基

半 **水基金属清洗剂**

指的是以水和溶剂为清洗介质，利用活性物的乳化效果，配成水包油型或油包水型的清洗剂。如市场上的乳化清洗剂等等。

半水基清洗剂市场推广力度

比较弱，应用比较少。但是其清洗能力是结合了 **水基清洗剂** 与溶剂清洗剂两方面的优势效果。而阻碍其推广的因素主要是成本因素。

溶剂型

溶剂型金属清洗剂所指的就是有机溶剂，常见的有酒精、汽油、煤油、柴油、白电油、三氯乙烯等等传统的油性清洗剂。包括流传得较广的 **碳氢清洗剂** 也属于此类清洗剂。清洗效果好，但对水性脏污则无法清洗，如手印等。水性脏污必须有水基或半水基

型清洗剂才能清洗。

(可开增值税发票) 全国可发