

# 批发金属清洗剂 碱性清洗液

产品名称	批发金属清洗剂 碱性清洗液
公司名称	太原市迎泽区开诚化工产品经销部
价格	6.00/公斤
规格参数	类别:碱性清洗液 型号:DS-01 主要用途:油污清洗
公司地址	太原市双塔南巷64号,中区6排2号
联系电话	86 0351 4689487 13754852392

## 产品详情

类别	碱性清洗液	型号	DS-01
主要用途	油污清洗	执行标准	企标

金属清洗剂是由表面活性剂与添加的清洗助剂（如碱性盐）、[防锈剂](#)

、消泡剂、香料等组成。其主要成分表面活性剂有数种类型，国产的主要是非离子型表面活性剂，有醚、酯、酰胺、聚醚等4类，具有较强的去污能力。

### [编辑本段](#)基本分类

金属清洗剂的分类：1、酸性金属清洗剂；2、碱性金属清洗剂；3、中性金属清洗剂；4、溶剂型金属清洗剂。

#### 1、酸性金属清洗剂

一般用于清除不锈钢表面加工的机械油，除油彻底，常温情况下除油效果很好。

#### 2、碱性金属清洗剂：

需要高温清洗，常温清洗效果不是太好。

在选用金属清洗剂时，应注意以下事项。

a.注意零件污垢的种类和性质。汽车零件污垢的种类和性质差异很大，有油泥、水垢、积炭、锈迹等固相油污及润滑油、脂的残留物等液相油污。水垢与锈迹常用除垢清洗剂（rt-828）（天津英特节能技术有限公司）去除；其他油污、油脂等可用重油污清洗剂（rt-806）清洗。

b.防止零件被腐蚀。对于铜、铅、锌等易被腐蚀的零件及精密仪器、仪表的零件等，要选用接近中性、腐蚀性小、防锈能力强的清洗剂。

c.要考虑清洗条件。若具有蒸汽加热条件时，可选用高温型清洗剂。以手工清洗为主或被清洗零件不宜加热时，则选用低温型清洗剂。采用机械清洗和压力喷淋时，要选用低泡沫的清洗剂。

d.注意清洗剂的浓度。清洗剂的浓度与清洗效果有很大的关系，一般随着浓度的增加，去污能力也相应的增强，但达到一定浓度后，去污能力不再明显提高。一般浓度控制在3%-5%为宜。若按照产品使用说明配制的清洗剂浓度去污效果不理想时，则不应再加大清洗剂浓度，而应另选其他配方的清洗剂。

e.要掌握好清洗剂温度。一般情况下，随着清洗剂温度的升高，其去污能力也随之提高，但超过一定温度后，去污能力反而下降。所以，每一种清洗剂都有一个最适宜的温度范围，并不是温度越高越好。特别是非离子型清洗剂，当加热到一定温度时，清洗剂便出现混浊现象，此时的温度称为"浊点"，活性剂在水中的溶解度下降，某些成分因受热发生分解而失去作用，去污能力反而降低。因此，非离子型清洗剂的温度应控制在浊点以下。

f.掌握清洗剂的使用时间。一次配制的清洗剂可以多次使用，其使用时间主要取决于清洗零件的数量与清洗剂的污染程度，一般情况下，一次配制的清洗剂可以连续使用1周-2周。为了节约清洗剂的用量，提高清洗质量，清洗时应按零件特征，合理安排清洗顺序。如先洗主要零件与不太脏的零件；后洗次要零件与比较脏的零件，这样可以延长清洗剂的使用时间。