

# 适用于机械制造行业的零部件的HS-332金属脱脂清洗

产品名称	适用于机械制造行业的零部件的HS-332金属脱脂清洗
公司名称	北京义昌科贸有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	分类:金属脱脂清洗剂 型号:HS-332 品牌:航伊达
公司地址	北京市房山区长阳镇葫芦垡村西万兴路86号D-061
联系电话	80361961

## 产品详情

分类	金属脱脂清洗剂	型号	HS-332
品牌	航伊达	香型	无
PH值	10-12	保质期	12(月)

### hs-332铝系金属脱脂清洗剂

hs-332型金属脱脂清洗剂是由多种化合物经特殊工艺配制而成的高效粉剂清洗剂，专为有色金属的机加工过程中保证产品质量而设计。

#### 性能及用途

hs-332具有优异的去污、漂洗、抗硬水性，特别适用于铝及铝合金，在此特被提出的是铝硅合金等有金属的脱脂清洗而不腐蚀金属表面，广泛应用于机械制造行业的零部件的脱脂清洗。

#### 使用方法

- 可以直接与清洗工艺设备配合使用；适用于浸泡、超声波清洗。
- 建议配制浓度：2%~5%（质量百分比）；清洗时间：5~10分钟。
- 配液步骤：

按清洗槽的大小，在配液槽中加入一定量的水，加热到50 ~60 ；将清洗剂按质量百分比配比浓度加入水中，充分溶解、混合均匀；进行清洗。

为保证清洗质量，清洗过程中清洗剂清洗能力下降时，以1%~2%的添加量直接向清洗槽中添加清洗剂，这样可以延长清洗槽中清洗剂的更新周期（每24小时监测清洗质量，考量指标是单件的洁净度和批次的洁净率，建议使用随机抽检的方式）。在明显感觉清洗能力下降时，进行整槽换液（推荐换液时机是第二次补加清洗剂之后）。对于漂洗液切勿补液操作，不能漂洗干净时，直接整槽换液。

## 特点

- 超强去污力
- 抗硬水
- 对金属表面无腐蚀
- 溶解性好，无残渣

## 注意事项

- 皮肤接触：用清水彻底冲洗
- 眼睛接触：提起眼睑，用大量的清水冲洗眼部至少15分钟，就医
- 食入：不存在；万一误食，饮足量温水或牛奶，催吐，迅速就医。
- 如果需要，请索取安全数据表

## 技术指标

项目	技术参数	测试方法
性状	白色粉末	目测
ph值（3%稀释液）	10~12	ph试纸
清洗性能 45号钢 (65 ±2 , 浸泡3min, 摆洗4min)	无可见油膜或油污残留	jb/t 4323-
腐蚀性 硬铝ly12 (70 ±2 , 2h)	0级，表面无锈，无明显变化	1999
漂洗性能	表面无清洗剂残留	
硬水稳定性	无浑浊、分层、沉淀	

## 储存

常温密封储存，防止阳光直接照射。

## 包装规格

本品在无特殊要求时，均为20公斤塑编袋包装。

## 保质期

一年

