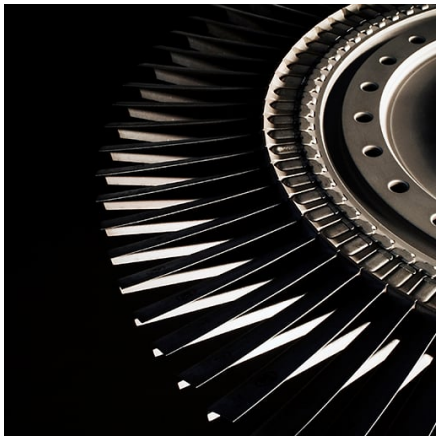
Master STAGES® CLEAN 243C

清洗浓缩液

Master STAGES® CLEAN 243C是一种超浓缩型水溶性清洗液，适用于清洗铝合金、合金钢、不锈钢等金属零件，也可用于清洗铸铁类零件，并提供工序间防锈功能。CLEAN 243C 最适合于单室喷淋式清洗机，具有极强的清洗能力、分离污油能力强，使用寿命长。该产品也可用于中压和高压喷淋和超声波清洗机，当不漂洗时它能提供工序间防锈功能。

喷淋型碱性工序间清洗剂



Master STAGES™ 喷淋型清洗剂应用于那些将清洗液直接喷淋到工件上的工艺场所, 它可以快速清洗工件, 提高生产效率。Master STAGES 喷淋型清洗剂具有低泡沫特点, 在低浓度和低温下工作可以减少清洗剂补加数量和节约能源费用从而扩大其使用范围。Master STAGES 喷淋型清洗剂具有缓蚀功能和消除工件变色作用。

应用指南

- 在加热式喷淋清洗机清洗较多冷却液污物时，建议工作浓度在2%-3%，清洗液温度控制在50-60℃。
- 对难清洗的污物：如切削油，建议浓度控制在3%-5%，温度控制在65-70℃。
- 也可将CLEAN 243C加入清洗机的漂洗液中，它能在零件表面留下具有防锈功能的保护膜。通常添加0.5%-1%就会有效。
- 如果需要更多产品应用信息，包括性能优化。请与您所在区域马思特液体解决方案区域销售经理或授权商联系，或者拨打服务热线 +86 400-801-3590。

选择 CLEAN 243C:

- 在通常加热清洗条件下，即使在高压清洗机上也能保持低泡
- CLEAN 243C拒污油能力强，使用撇油器或污油聚结器可方便的撇除油污，延长使用寿命
- 该产品抗硬水能力强，硬水条件下稳定性好
- 当在单室清洗机上同时清洗黑色金属和铝件时，CLEAN 243C 是你的最佳选择
- 当不漂洗时，CLEAN 243C提供中等pH值和良好的防锈功能

CLEAN 243C 特别为:

应用 — 喷淋、浸渍槽和部件清洗

污染物 — 残留切削液和油

材料 — 不锈钢、合金钢、铝合金和铸铁

行业 — 加工车间、汽车行业和通用行业

CLEAN 243C不含 —

亚硝酸盐、硅酸盐、硼酸盐和酚类

订货信息

小桶

大桶

Master Fluid SOLUTIONS®

Master STAGES® CLEAN 243C

清洗浓缩液

典型物理数据

颜色（浓缩液）	浅黄
气味（浓缩液）	温和
形态（浓缩液）	液体
闪点（浓缩液）(ASTM D92-90)	> 100°C
pH (浓缩液范围)	9.3 - 10.3
pH（典型操作范围）	9.0 - 10.0
折光系数	2.9
清洗剂电导率系数	0.00043
滴定系数 (CL-1 滴定盒)	0.42
清洁剂瓶的数量 (CL-1 滴定盒)	1
清洗剂指示剂 A or B (CL-1 滴定盒)	B

建议加工浓度

设计浓度范围	2.0% - 5.0%

调配说明

- 水溶液推荐使用浓度： 2.0% - 5.0%。
- 用室温水调配, 调配时注意总是将浓缩液注入水中可使其发挥最佳作用, 注意切勿反向。

注意

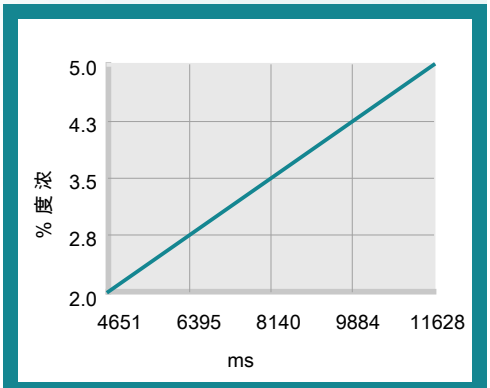
- 仅用于工业领域。
- 当用于未推荐的金属加工或其它应用场合时、应先向马思特液体解决方案询问。
- 本产品不能与其他金属加工液或金属加工液添加剂混合使用、如混用可能会降低本产品的性能、有害于健康、并损坏机床和工件、如果不小心造成混用、请与马思特液体解决方案联系如何解决。
- Master STAGES™ 是马思特化学公司（商业品牌名称：马思特液体解决方案）的商业标记。
- 本文所提供的信息都是真实的、基于当前发行日期是可信的、适用于当前的配方版本。由于使用的条件超出了我们的控制范围、不包含任何明确的或暗示的保证、陈述或担保。有关进一步信息、请向马思特解决方案咨询。对于本文档的最新版本、请访问如下网址：

https://2trim.us/di/?i=cn_zh_CLEAN243C

本数据表部分内容可能使用DeepL进行翻译。若发现需要调整之处，请告知我们：webmaster4mfs@gmail.com

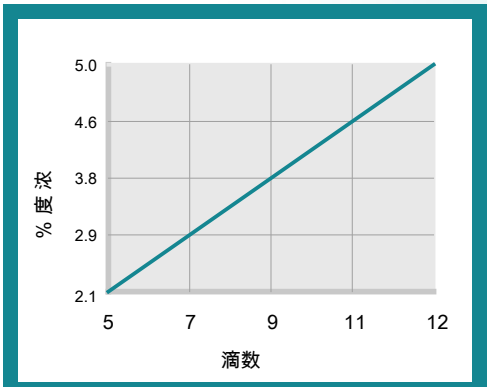
©2013-2026 马思特液体解决方案 | 2026-11-15

电导率浓度



浓度% =电导率MSx系数
电导率系数 = 0.00043

滴定浓度



浓度% = 滴数 x 滴定系数
滴定系数 = 0.42

健康和安全

索取SDS

4/F, Block H, No. 200 Jinsu Road Pudong, Shanghai
上海市浦东新区金苏路200号H栋4楼, 201206
China
+86 21 6807-0101, 400-801-3590

info@masterchemical.com.cn

masterfluids.com/cn/zh/