Master STAGES® CLEAN 2029 'One Step'

带有腐蚀抑制剂的部件冲洗液

Master STAGES® CLEAN 2029 "One Step" 是一种高浓缩型清洗剂/腐蚀抑制剂，专为喷淋清洗应用和浸渍槽而设计。本产品可清除重油污，并可为钢和铸铁部件提供 2 - 4 周的室内腐蚀抑制。

清洗剂含有内置缓蚀保护剂



Master STAGES™ 清洗剂含有内置缓蚀 保护剂（一步法）、该清洗剂应用于在零件清洗到进行下一操作前需要具有防锈能力的地方。我们一步法技术节省了费用和时间、而不必额外步骤和额外的产品来进行短期缓蚀防锈。

应用指南

- CLEAN 2029 "One-Step" 被设计以低浓度使用：

清洗应用类型	百分比	比例
喷雾清洗应用 - 轻污	3.0%	(33:1)
喷雾清洗应用 - 重污	5.0%	(20:1)
浸入式清洗应用	5.0%-10.0%	(20:1-10:1)
超声式清洗应用	3.0%-7.0%	(33:1-13:1)

- 本产品在喷涂应用时应加热至 60摄氏度以上，以避免起泡。超声式或搅拌型浸入式清洗应用通常可以在室温下运行。本产品的温度限制为 80摄氏度，除非您的 Master Fluid Solutions 代表另有建议。
- 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 2029:

- CLEAN 2029 "One Step" 配方不含硅酸盐或其他高 pH 值添加剂，与超滤系统和生物除污兼容
- 其为柜式喷淋清洗应用的最佳选择，可用于清洗钢、不锈钢、铸铁、钛和许多铝合金
- 耐硬水，提供长液槽寿命
- 由于 CLEAN 2029 "One Step" 不含亚硝酸盐、钡、酚或丁基溶纤剂，因此简化了环保审批程序
- 配方中 V.O.C. 含量非常低，无 SARA 313 可报告成分
- 低泡沫型，适用于温度超过 140 华氏度（60 摄氏度）的高压喷淋清洗应用

CLEAN 2029 特别为:

应用 — 喷淋、泡、浸、浸渍槽、腐蚀抑制和部件清洗

污染物 — 残留切削液、油和硫化油

材料 — 不锈钢、钛、钢和铸铁

行业 — 汽车行业

CLEAN 2029不含 —

2-丁氧基乙醇（丁基）、亚硝酸盐、硅酸盐、酚类、钡和高 pH 值添加剂

订货信息

小桶

大桶

方箱

Master STAGES® CLEAN 2029 'One Step'

带有腐蚀抑制剂的部件冲洗液

典型物理数据

颜色（浓缩液）	透明浅黄色
颜色（工作液）	不透明白
气味（浓缩液）	温和
形态（浓缩液）	液体
闪点（浓缩液）(ASTM D93-08)	> 102°C
pH (浓缩液范围)	10.8 - 11.8
pH（典型操作范围）	10.5 - 11.5
折光系数	5.5
清洗剂电导率系数	0.00095
滴定系数 (CL-1 滴定盒)	1.00
清洁剂瓶的数量 (CL-1 滴定盒)	2
清洗剂指示剂 A or B (CL-1 滴定盒)	A

建议加工浓度

设计浓度范围	3.0% - 10.0%

调配说明

- 水溶液推荐使用浓度： 3.0% - 10.0%。
- 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

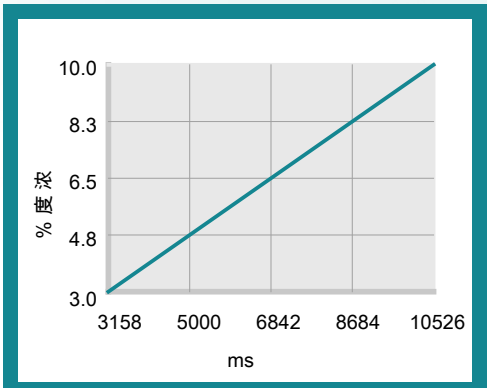
- 仅用于工业领域。
- 当用于未推荐的金属加工或其它应用场合时、应先向马思特液体解决方案询问。
- 本产品不能与其他金属加工液或金属加工液添加剂混合使用、如混用可能会降低本产品的性能、有害于健康、并损坏机床和工件、如果不小心造成混用、请与马思特液体解决方案联系如何解决。
- Master STAGES™ 是马思特化学公司（商业品牌名称：马思特液体解决方案）的商业标记。
- 本文所提供的信息都是真实的、基于当前发行日期是可信的、适用于当前的配方版本。由于使用的条件超出了我们的控制范围、不包含任何明确的或暗示的保证、陈述或担保。有关进一步信息、请向马思特解决方案咨询。对于本文档的最新版本、请访问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

https://2trim.us/di/?i=cn_zh_CLEAN2029

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

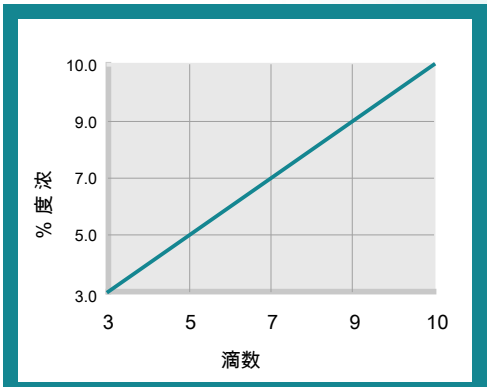
©2003-2026 马思特液体解决方案 | 2026-11-10

电导率浓度



浓度% =电导率MSx系数
电导率系数 = 0.00095

滴定浓度



浓度% = 滴数 x 滴定系数
滴定系数 = 1.00

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/