

# Master STAGES® NOCOR™ S2

## 水溶性腐蚀抑制剂

Master STAGES® NOCOR S2 是一种合成型水基防锈剂，适用于黑色金属防锈，用于短期储存或装运。有效防锈浓度为 3% ~ 10%，提供极薄的水溶性保护膜。

### 合成缓蚀剂



Master STAGES™ NOCOR® 合成缓蚀剂具有极佳的短期防锈功能，当应用于多阶段清洗系统漂洗阶段时表现出色。



### 选择 NOCOR S2:

- NOCOR S2 附着在工件表面的透明保护膜很容易去除，不会影响后续的加工、测量或装配步骤
- 不含钡，应用时挥发性有机物含量极低

### NOCOR S2 特别为：

应用 — 腐蚀抑制

金属 — 黑色金属

行业 — 汽车行业和通用行业

NOCOR S2不含 —

钡

### 订货信息

小桶

大桶

### 应用指南

- NOCOR S2 可通过浸渍、喷涂、涂刷或浇涂应用。
- 基于NOCOR S2的低泡特性，他经常用于喷涂和浸洗系统的最终漂洗
- 对于两到四周室内存储，通常使用 3%-5% 的浓度。
- 对于四到八周室内存储，通常使用 5%-10% 的浓度。
- 与所有水溶性腐蚀抑制剂一样，请避免在部件未完全干燥的情况下进行堆叠或包装。
- 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。

# Master STAGES® NOCOR™ S2

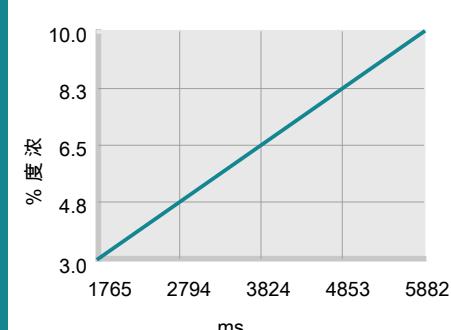
## 水溶性腐蚀抑制剂



### 典型物理数据

颜色 (浓缩液)	黄色
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)	9.7 - 10.0
pH (典型操作范围)	9.0 - 10.0
折光系数	2.2
清洗剂电导率系数	0.00170
滴定系数 (CL-1 滴定盒)	0.70
清洁剂瓶的数量 (CL-1 滴定盒)	1.0
清洗剂指示剂 A or B (CL-1 滴定盒)	A

### 电导率浓度



浓度% = 电导率MSx系数  
电导率系数 = 0.00170

### 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\\_NOCORS2](https://2trim.us/di/?i=cn_zh_NOCORS2)



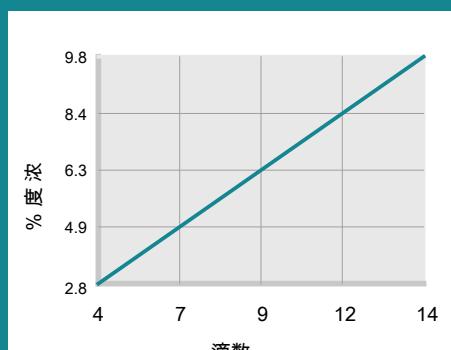
本数据表部分内容可能使用DeepL进行翻译。若发现需要调整之处，请告知我们：[webmaster4mfs@gmail.com](mailto:webmaster4mfs@gmail.com)

Master STAGES® NOCOR™ S2

©1998-2026 马思特液体解决方案 | 2026-01-30



### 滴定浓度



浓度% = 滴数 x 滴定系数  
滴定系数 = 0.70

### 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](mailto:info@masterchemical.com.cn)

[masterfluids.com/cn/zh/](http://masterfluids.com/cn/zh/)