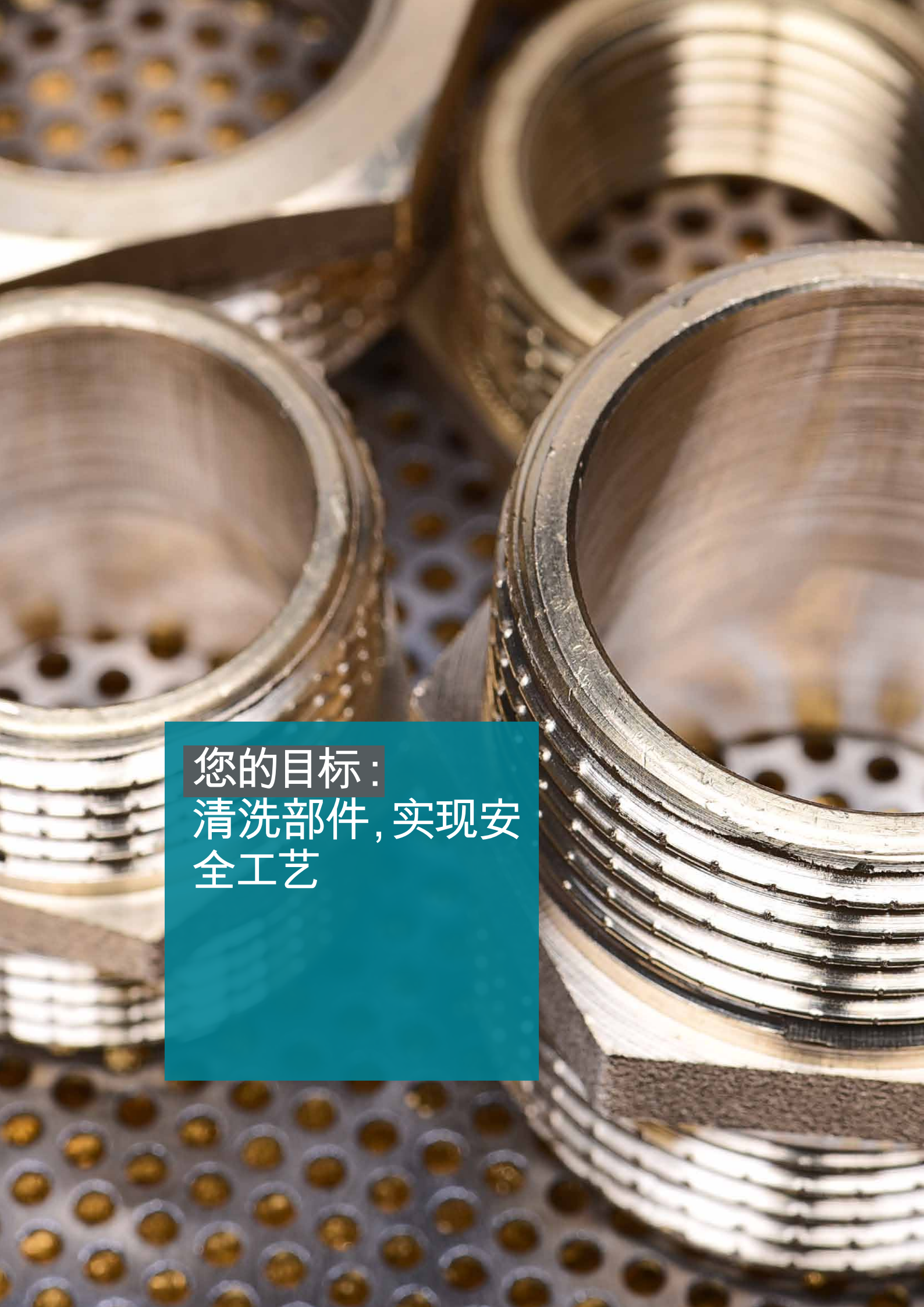


MAXISTAB™ S 系列稳定剂

工艺安全、高效以及
更长的使用寿命：
DOWCLENE™* 16 系列





您的目标：
清洗部件，实现安
全工艺



MAXISTAB™ SD-5

针对有机酸以及硫化油
实现有效的免接触稳定化

MAXISTAB™ SD-5 是一种专门设计用于消除有机酸以及含硫化合物影响的蒸馏罐内稳定剂。该创新性的技术可实现无接触的稳定：产品被引入到蒸馏罐中，因此在可能有害的产物出现之时就发生效用。

使用 MAXISTAB™ SD-5 的主要益处为：

- 延长 DOWCLENE™ 16 系列清洗溶剂的使用寿命
执行预防性的稳定化，避免有机酸和含硫化合物造成问题
- 保护您的清洗机
延长垫圈以及冷却器、密封件、阀门等关键机械部件的使用寿命
- 提升工艺稳定性
缩短机械维护的停机时间
- 更好的清洗体验
气味小，并且可以抑制金属变色，带来更好的清洗结果



带有或者不带 MAXISTAB™ SD-5 的 DOWCLENE™ 1601 中的部件清洁：
稳定剂抑制了铜基以及非铁金属的褪色 不仅仅实现了部件的清洁，外表也更加美观。



更好的清洗体验：部件的气味更小



MAXISTAB™ SD-7 和 MAXISTAB™ SV-9 :

稳定、适中的碱度可除去

氯化油

凭借 MAXISTAB™ SD-7 和 MAXISTAB™ SV-9，SAFECEM 提供创新性的双组分稳定工艺，将蒸馏罐内稳定及挥发性稳定融为一体。

MAXISTAB™ SD-7 是积存液稳定剂，通过蒸馏罐添加到清洗系统中，并蒸馏罐内那里发挥作用。MAXISTAB™ SV-9 是挥发性稳定剂，可通过整个清洁系统发挥效用。按此方式应用稳定剂系统可获得稳定、工艺安全的碱度，从而延长装置及溶剂的使用寿命。凭借此创新，用户现在可以使用 DOWCLENE™ 16 系列产品清除高浓度氯化油，并且确保工艺安全。

使用 MAXISTAB™ SD-7 和

MAXISTAB™ SV-9 的主要益处：

- 延长 DOWCLENE™ 16 系列清洗溶剂的使用寿命
实现预防性的稳定，避免氯化物出现问题
- 保护您的清洗机
延长垫圈以及冷却器、密封件、
阀门等关键机械部件的使用寿命
- 提升工艺稳定性
缩短机械维护的停机时间
- 基础保护
应对有机酸及含硫化合物带来的挑战



MAXICHECK™ DCL-1S 检测套件

常规的清洗槽监控对于最佳的溶剂管理来说是不可缺少的。为获得 MAXISTAB™ SD-7 和 MAXISTAB™ SV-9 的最佳效用，推荐使用新式的 MAXICHECK™ DCL-1S 检测套件对溶剂质量进行定期检查。

其包含确定 pH 值、酸含量、工艺安全的碱度的简易测量方法，可以定期执行。

我们的解决方案：

DOWCLENES™ 16 系列改性醇 和 MAXISTAB™ S 系列稳定剂


组合式清洗是许多应用中确保质量的重要步骤。理想的解决方案需要在整个生产过程中同步融入产品服务概念，以及专业经验和技能。

改性醇精的领导者 SAFECHEM 凭借可蒸馏的溶剂 DOWCLENES™ 16 系列，提供适合各种应用范围的解决方案。凭借 MAXISTAB™ S 系列稳定剂系统，SAFECHEM 进一步拓展了该类清洗介质的可能性。

MAXISTAB™ S 系列稳定剂系统可在存在有机酸以及使用硫化和/或氯化油的情况下优化清洗工艺。其特点在于其创新性免接触的蒸馏作用模式，其中使用协同作用的双组分体系。

优异性能的稳定剂促成 稳定的清洗工艺

MAXISTAB™ S 系列稳定剂系统专门设计用于消除有机酸、含硫化合物、盐酸以及氯化物的影响，防止此类物质在使用 DOWCLENES™ 16 系列产品的清洗系统中发生积聚。

典型物理参数			
	MAXISTAB™ SD-5	MAXISTAB™ SD-7	MAXISTAB™ SV-9
沸程 (°C)	> 235 °C	> 235 °C	> 85 °C
密度	0.99 g/cm ³	1.01 g/cm ³	0.85 g/m ³
闪点	> 100 °C	> 100 °C	23 °C
粘度 (40° C)	18 cSt	19 cSt	5 cSt

凭借 MAXISTAB™ S 系列 稳定剂， 您可以获得：

- 延长 DOWCLENEX™ 16 系列洗浴溶剂的使用寿命
- 保护您的清洗机
- 提升工艺稳定性
- 更好的清洗体验
- 使用硫化和/或氯化油的安全工艺

注：此文档中的信息及数据经过仔细审核。但 SAFECHEM 对其中任何信息及数据的完整性、准确性及最新性不作任何担保。此外，此文档中的信息及数据不构成 SAFECHEM 的产品规格。购买者应全权负责确定 SAFECHEM 产品是否适合自身的需求。因为使用或未使用此文档中的信息而引起的针对 SAFECHEM 的责任索赔，SAFECHEM 原则上不承担任何责任，除非有证据证明损失是由 SAFECHEM 主观故意或重大过失造成，或者是成文法规中规定有强制责任的其他情况。

此文档中对商标名称、商标权利、专利或其他行业或知识产权的使用并不授权任何人可自由使用前述名称、权利或品牌，因为这些名称、权利或品牌可能是第三方或 SAFECHEM 受保护或经注册的权利，即使文中未予注明。

总之，SAFECHEM 拥有此文档中所有内容的版权。未经 SAFECHEM 明确书面许可，不得对 SAFECHEM 的产品名称、图像、图形以及文本进行复制和使用。

™ SAFECHEM 的商标
™ 陶氏化学公司的商标

索恺化学贸易（上海）有限公司
SAFECHEM Chemicals Trading (Shanghai) Co.,Ltd.
上海市黄浦区
天津路155号恒基名人20楼2026-2027
邮编：200001
电话：+86 21 53681067



扫码关注
SAFECHEM 索恺化学
微信公众号

SAFECHEM EUROPE GMBH
Tersteegenstr. 25
40474 Duesseldorf
Germany (德国)
电话：+49 211 4389-300
传真：+49 211 4389-389
service@safecchem.com
www.safecchem.com

