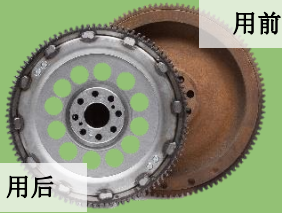


描述



用前

用后

快速去除浸泡下零部件的锈迹。可完全生物降解。
环保、pH 值中性的溶液可轻松洗掉锈迹。

Rust Revenge® 水性强效除锈剂是一种金属加工行业常见问题的解决方案，既安全又适用于工作场所。使用无害的非酸性成分高效去除锈蚀水垢、硬水沉积物和堆积物。

无味、低泡、可重复使用的解决方案无需喷砂、研磨或使用强酸。中性 pH 配方能够粘着并去除锈迹，但不会影响金属成分、镀层或涂漆表面。

功能



易于使用- 无需擦洗

- 无毒：不含 VOC 或 HAP、酸或碱
- 可在多种表面上安全使用；无腐蚀性和不易燃
- 平衡的 pH 值可达到最佳清洁效果
- 节省时间。不到 5 分钟就能除锈
- 可重复使用。一加仑（3.8 升）约能为 300 磅（136 千克）钢除锈，或约 20 磅（9 千克）干锈
- 可用作室内储存零部件的短期防腐蚀保护。

典型应用

工业优势一

适用于金属加工、汽车、军事、重型设备行业

- 发动机、涡轮机、船舶零部件、工具、金属制品
- 制造、建筑、机械车间

使用指引



1 - 预清洁



2 - 浸泡



3 - 冲洗

Rust Revenge 无需稀释，可以直接使用。

- 预清洁物品，去除油、油脂或污垢。冲洗物品并完全浸入在 Rust Revenge 中。
 - ✓ 可用于浸渍槽以获得最佳性能。
 - ✓ 低泡：可用于喷洗系统。
 - ✓ 也可用于物品的局部处理方法，然后冲洗干净。
- 定期检查进度。轻微的表面锈迹需要 5-30 分钟，中等锈迹需要 4 小时，深度锈迹的零部件可能需要过夜浸泡。
- 用于高碳钢时，除锈后应及时清除。
- 溶液温度为 60°F (15°C) 或更高时效果最佳。浸泡时间因锈迹严重程度而异。
- 除锈后，用肥皂和水冲洗工件，干燥，并按照制造商的说明涂上涂层或包装。
- 要获得最佳效果，使用 Daubert VCI 包装（包括薄膜、纸、发射器）保护清洁过的金属。
- 依循相同的指引除垢和去除硬水沉积物或堆积物。



物理数据

物理性质	典型值
外观	无色至淡黄色
形式	液体、水性除锈剂溶液
工序	放入浸泡
每加仑（3.8 升）重量	8.7 磅（3.9 公斤）
闪点	不适用
pH 值	6.0 – 7.0
气味	轻微
容器尺寸:	1 加仑瓶（3.8 升）= 约 4.3 公斤 5 加仑桶（19 升）= 约 21.4 公斤 55 加仑桶（208 升）= 约 221 公斤
* 不要用于铬或镉。	

储存和处置

在干燥的地方密封存放，避免阳光直射，温度不超过 95° F (35° C) 或低于 50° F (10° C)。超出这些条件的储存会使本声明无效。

Rust Revenge 可重复使用，但是，液体变黑且不再起作用时就该处置。如果没有引入有害污染物，则只有溶液中的铁含量应表明处置方法。务必按照当地、州和联邦法规处置产品。家庭可安全处置（当地可能有限制）。

保质期

自装运之日起 12 个月，存放在道伯公司使用的原始运输容器中，且不置于高湿度和高温下或存放在室外。

监管、批准、符合性

- 所有成分均已根据《有毒物质控制法》(TSCA) 和《关于化学品注册、评估、许可和限制法案》(REACH) 要求成功注册
- 《有害物质限用指令》(RoHS)
- 加州 65 号提案
- 符合《关于化学品注册、评估、许可和限制法案》(REACH)
- 福特 TOX NO. 505601

保证 本产品规格书中的数据、声明和建议基于我们精心进行的测试、研究和开发工作，我们相信，这些数据、声明和建议可作为可靠的指引。上面显示的物理性质代表典型值，不应用于编写规格。但是，本产品在我们无法控制的不同条件下有多种用途，因此，我们不保证本产品适用于任何特定用途。建议用户提前对产品进行测试，以确保适合其特定的生产条件和用途。我们保证生产的所有产品都是一流的材料，且没有材料和工艺上的缺陷。本保证规定的责任仅限于已证明有缺陷的任何此类产品的净购买价格，或者由我们选择在将所述产品退回

（运费预付）给我们时进行维修或更换。必须在贵厂收到此类产品后 30 天内，在进一步加工或与其他材料和产品结合之前，以书面形式提出对缺陷产品的所有索赔。对于我们任何产品对任何特定用途的适用性，我们不作任何明示或暗示的保证，而且，我们对因在我们无法直接控制的操作中使用这些产品而造成的任何损害不承担任何责任。本保证不包括所有其他明示或暗示的保证，我们的代表或任何其他人均无权为我们承担与我们的产品销售有关的任何其他责任。

2021 年 7 月 JAB