



产品数据表

环保型焊接防飞溅剂 ECO BIO WELD No. PR10742 & PR31913

I. 产品描述

水基型焊接防飞溅剂，不含有害溶剂。无味、不可燃，可在标准焊接操作中实现最大安全性。不含硅。保护膜很容易用水基清洗剂去除。非常适合后续的镀锌操作。通过防止飞溅物粘附在焊接设备、工件和夹具上，以节省清洁时间。根据 OECD 301B (快速生物降解性测试)：68%，易于生物降解。

II. 应用

- 焊接设备

III. 产品特性

- 水基配方
- 不可燃
- 不含硅
- 耐高温
- 薄膜亦能发挥出色的性能，使用经济
- 延长焊嘴使用时间，提高焊接电弧的稳定性，确保气体自由流动

IV. 产品数据

	喷雾剂 (不含推进剂)	桶装
外观	液体	液体
颜色	奶白色	奶白色
气味	特殊气味	温和
密度	0.99 g/cm ³ (@ 20°C)	0.99 g/cm ³ (@ 20°C)
闪点	无 (闭杯)	无
PH	8.5-9.5	9.1-9.5
膜厚	2-5 μm	2-5 μm



V. 使用方法

1. 使用前充分摇动罐体或塑料桶。本品可直接使用，无需稀释
2. 喷涂一层均匀的薄膜。桶装可采用标准的气动喷漆枪、手喷壶、刷子或纸巾，将产品涂在待保护表面。
3. 飞溅物可用钢丝刷去除。
4. 如果后处理涉及热浸镀锌，请遵循镀锌公司或镀锌联合会的清洁指南。(信息来源于国际锌协会：www.iza.com)
5. 仅在通风良好处使用。





产品数据表

6. 避免气雾罐接触热源、焊接飞溅物等。
7. 若要清除残留物或多余的产品，请使用 CRC 的清洗剂。

VI. 包装

PR31913	12*500mL
PR10742	2*5L

版本: V1

日期: 2025 年 9 月 17 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher[®]
BIOREMEDIATING parts washing system

