



产品数据表

贵金属防护润滑剂 KONTAKT GOLD 2000 No. PR82509

I. 产品描述

聚苯醚合成油，长效耐温润滑剂，能形成极薄的膜层，对电触点的接触电阻影响最小。由于本产品的防护，电触点不再受到机械载荷和振动的划伤，贵金属镀层的防腐效果显著提高。

II. 应用

- 用于连接器和其它机电的触点。
- 在使用软金属的连接器的效果理想（如金、银、锡、钯等）。
- 适用于多个领域：计算机技术、汽车电子、办公设备、工业电子、军事技术。

III. 产品特性

- 表面张力极低，确保活性膜能均匀地覆盖在金属表面，渗入难以触及的角落，从而保证有效的防护。
- 极薄膜层具有出色的电性能。
- 可用于显著提高在恶劣工业环境中工作的机器和设备的可靠性。
- 应定期使用，尤其是在部件经常受到物理操作的情况下，以避免中断和数据丢失。
- 大幅降低运营成本。

IV. 产品数据

气雾剂

闪点 (ASTM D 56)	< 0°C
密度 (20°C, FEA 605)	0.77 g/cm ³
有效成分性能	
闪点 (ASTM D 56)	大约 280°C
粘度 (ASTM 2989)	1000 mm ² /s (27°C) 363 mm ² /s (38°C) 13.1 mm ² /s (99°C) 2.1 mm ² /s (204°C)
倾点 (ASTM D 97)	5°C
蒸气压	0.01 mbar
持续耐温性	高达 200°C
保质期	自生产日起 6 年





产品数据表

V. 使用方法

1. 切勿在设备通电时喷涂。
2. 使用前请摇匀。
3. 在喷涂前，必须清理脏污或腐蚀的触点。CRC KONTAKT CHEMIE 的产品，即触点修复清洗剂（Kontakt 60）和接点除油清洁剂（Kontakt WL）适用于此目的。更多信息可从相关技术资料中获取。
4. 将贵金属防护润滑剂薄薄地喷涂在触点表面。
5. CRC 贵金属防护润滑剂含有易燃溶剂，因此须确保工具和设备均可使用易燃液体。
6. 不得将产品喷入带电的电气设备中。在设备再次启动之前，溶剂必须完全挥发。

VI. 包装

PR82509 12*200mL

版本：V1

日期：2025 年 8 月 14 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher®
BIOREMEDIATING parts washing system

