



METAL FREE PASTE

耐高温防卡剂



产品介绍：

METAL FREE PASTE 为高质量合成油为基础、不含金属物质的白色油脂，此产品是一种有效防卡剂，可用在-40°C 至+1400°C 的环境下，避免金属间接触、卡死、磨损及摩擦腐蚀。

产品应用：

1. 本产品可使对象之间减少摩擦及磨损，即使基油完全挥发也能起作用。
2. 有助于螺纹部件的快捷安装、拆卸，即便长期暴露于高温环境或长时间处于腐蚀性空气中的所有部件。
3. 本产品不含铅、铜、镍、硫及其化合物。
4. 本产品耐高压及耐高温，可避免烧结、腐蚀及卡死。
5. 可消除转动机件发出的异响。
6. 请勿与其他产品混用。
7. 若是需应用在塑料材料上，请先测试。
8. 可应用于排气口螺纹接头、法兰、盘式制动器、气缸盖、螺纹部件、管接头、换热器配件、涡轮机、螺栓、螺母、螺钉。

操作说明

- a. 使用本产品前请先将待处理表面予以清洁、干燥处理，并除去油污。
- b. 先在表面上喷涂或刷涂一层均匀的薄膜。
- c. 缓慢转动已喷涂防卡剂的装配部件。
- d. 请勿用于通电设备或供氧系统中，亦勿在含乙炔的环境使用。

技术数据：

规格：100G / 300ML / 1L



外观：白色	闪点/干燥前：<0°C
气味：一般油脂味	闪点/干燥后：>200°C
比重/密度(20°C)/干燥前：0.759 g/cm ³	馏程：40°C -65°C
比重/密度(20°C)/干燥后：1.4 g/cm ³	渗透度 (ISO 2137)：200-220
防腐蚀：>500hr	耐高温性/润滑：300°C
耐热水性：90 °C	耐高温性/防卡：1400°C

欧洲 CRC 环保化工中国总代理 2014.06.01 更新

www.crc-chemical.com