

## 产品描述

KORR-GUARD OCTG 是一款具有水驱替功能的专门配方的储存脂，能够保障螺纹或装备免于锈蚀和腐蚀。其水驱替功能可显著降低涂抹时对管材或装备苛刻的干燥要求，消除误残留水分或潮湿造成锈蚀和腐蚀的风险。

市场上的许多防腐脂通常是锂、铝和无水钙为基础的普通润滑脂，然后添加2 - 5%防锈剂。因为防锈剂是油溶性的并且具有表面活性，所以会在钢表面上浸润。同时，随着时间的推移，油会分离，较低的添加剂含量将会消耗殆尽。KORR-GUARD OCTG 的工艺是将大量的防锈剂与稠化剂形成化学络合物（稠化剂是润滑脂的框架结构）稠化剂粘附在金属上，同时将防锈剂保持在正确的位置，即使是很长时期的储存，防锈添加剂也不会被显著消耗掉。因此大大增强了钢管或装备的储存时间。

根据REACH注册准则，KORR-GUARD OCTG 符合环保标准。

KORR-GUARD OCTG 不但能以人工方式涂抹，还可用机械喷涂的方式来提高工作效率。

Jet-Lube 与壳牌 (Shell) 和美国钢铁 (US Steel) 的批量联合全真环境测试中，在墨西哥湾沿海的潮湿、盐雾的环境下，储存长达24个月后螺纹光洁如新，没有出现任何锈蚀和螺纹损伤。

有关保障信息，请访问  
[http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube\\_Warranty.pdf](http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf)

## 技术参数

增稠剂	复合
基础油类型	石油馏分和合成物质
颜色	橄榄绿色
滴点 (ASTM D -566)	> 392°F (200°C)
比重	0.94
密度 (磅/加仑)	7.85
闪点 (ASTM D -92)	> 430°F (221°C)
NLGI等级	0-1
锥入度@ 77°F (ASTM D -217)	340 -380
盐雾实验 (ASTM B117)	
5%NaCl, 100°F, 小时	>2000
20%NaCl, 100°F, 小时	>750
布氏粘度 # 6 @ 10rpm	6000 典型值
服务温度	-20°F (-29°C) 至425°F (218°C)

## 产品使用参数：

涂刷温度	0°F (-18°C) 至150°F (66°C)
喷涂温度	50°F (10°C) 至150°F (66°C)

