



可生物降解润滑剂 用于开关、电闸

上海及川贸易有限公司
上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室
电话: 86 21 6482 0099
传真: 86 21 6451 3829
24H: 15900706965
Website: www.archine.com.cn
E-mail: info@archine.com.cn

Rivolta S.K.D.3800 是全合成、对环境友好的流动润滑剂。以金属皂基为基础，含迅速生物降解的合成酯油。**Rivolta S.K.D.3800** 具有防水性、含可生物降解的添加剂，用以改进老化稳定性、防腐蚀保护性和润滑特性。

Rivolta S.K.D.3800 具有显著的环境相容性，同时具有高效性。

特性

具有以下优点

- 显著的环境相容性，极易生物降解
- 高度抗水性
- 减少摩擦和磨损
- 操作温度范围
-35°C 至 +100°C
- 适用于各种情况下的处理
- 根据 EEC 规范 1999/45 不需要分类
- 对于润滑剂可进入到环境中的情况是安全可靠的。
- 用于万一暴露于气候影响的部件（如湿气），润滑剂可长期保持于润滑点，保存零件的功能性。
- 将金属与滚动面或滑动面的接触减至最小。增加负载零件的使用寿命。
- 因具有宽泛的操作温度范围，所以可在周围环境变化的情况下使用。
- 因具有有利的屈服载荷—温度响应，甚至在非常低的温度时也能容易处理。
- **S.K.D.3800** 提供最大限度的人身保护。适当的使用 **S.K.D.3800** 不会对工人的健康造成任何危险。

Rivolta S.K.D.3800
高技术功效、可迅速生物降解的润滑剂



可生物降解润滑剂 用于开关、电闸

全合成润滑脂，由可迅速生物降解的全合成酯油结合用以改进氧化、老化稳定性的添加剂，以及抗腐蚀和抗磨损添加剂而制成。

颜色：灰色

气味：几乎无

技术数据	测量单位	规范	S.K.D.3800
密度	g/ml	DIN 51757	0.90
基础油粘度 (40°C)	mm ² /s	DIN 51562/1	40
NLGI 等级	-	DIN 51818	000
针入度	1/10 mm	DIN ISO 2137	445-475
操作温度范围	°C		-35/+100
铜条腐蚀效果	腐蚀等级	DIN 51811	1
油的分离性 (40°C)	%	DIN 51817	< 1 (18 小时后)
S.R.V.-测试*			
摩擦系数 μ	-	DIN 51834	0.11
磨损率 球	mm		0.52
圆盘	μm		<1.50

* 回转摩擦磨损测试设备，T = 100°C，F = 200 N，负载变化 500,000

生态数据			
生物降解能力	重量百分比 %	CEC-L-33	>90

应用：

铁路轨道系统中的开关、电闸和滑移面。

使用：

将 **Rivolta S.K.D.3800** 均匀的涂于摩擦区域。**S.K.D.3800** 可用毛刷或喷雾罐或自动处理设备
进行使用。

兼容性：

Rivolta S.K.D.3800 不会侵蚀普通金属、对溶剂有抵抗性的塑料、油漆涂料和密封材料。不要与其它产品混合使用。

润滑点的准备：

尽可能的清除污物和残留物。

本文所包含的确实的陈述决定于我们最大限度的认知并不会不断检查、核对。除此以外，这些陈述依靠行业经验而获得。我们只是传递这些知识。在使用我们的产品之前，应该测试它的适用性并确信对此性能满意。我们的应用实例和建议不会侵犯到专利权。