



上海坪尧贸易有限公司
电话: 86 21 6470 5533
传真: 86 21 6482 0538
网址: www.pingyiao.com
E-mail: info@pingyiao.com
24 小时服务热线: (86) 15900706965

合成高性能粘结润滑剂

Rivolta S.K.M.3010是第四代的高性能粘结润滑剂。高品质合成基础油与新型添加剂技术的结合, 为**S.K.M.粘结润滑剂**提供了比传统油类出众的功效。

特别是在混合摩擦的区域, **S.K.M.粘结润滑剂**减少了能量的消耗, 提高操作安全性和延长机器设备的使用寿命。

特性

具有以下优点

- 极易生物降解
 - 最小的摩擦和磨损
 - 抗老化和抗氧化
 - 操作温度范围
-15°C至+120°C
 - 极好的粘附性
 - 根据德国有害物质指令不需要分类
- 对润滑剂可进入到环境的情况是安全的
 - 通过减少能量的消耗提升经济性和延长机器设备的使用寿命
 - 长期使用的润滑剂, 延长服务间隔, 减少维护费用, 较少的人工成本
 - 有宽泛的使用温度范围且同时保持其良好的润滑特性
 - 在高速情况下不会脱落的润滑剂, 对环境是最小的污染
 - **S.K.M.3010** 提供最大限度的人身保护。适当的使用**S.K.M.3010** 不会对工人的健康造成任何危险

Rivolta S.K.M.粘结润滑剂
通过极易生物降解和高技术功效的结合树立标准



合成高性能粘结润滑剂

含良好的可生物降解合成酯油、抗磨损、抗老化和抗腐蚀添加剂。 颜色：透明、红褐色			
技术数据	测量单位	规范	S.K.M.3010
密度	g/ml	DIN 51757	0.950
ISO 粘度等级	-	DIN 51519	-
粘度 (20°C)	mm ² /s	DIN 51562	140000
粘度 (40°C)	mm ² /s	DIN 51562	30000
粘度 (100°C)	mm ² /s	DIN 51562	1200
粘度指数	-	DIN ISO 2909	>260
闪点	°C	DIN EN ISO 2592	250
倾点	°C	DIN ISO 3016	-16
操作温度范围	°C		-15/+120*
钢铁腐蚀保护	-	DIN 51355	0-A
铜条腐蚀保护	-	DIN EN ISO 2160	1
S.R.V.-测试			
● 摩擦系数 μ	最小	-	0.04
	最大	-	0.06
● 磨损率	球	mm	0.45
	圆盘	μm	<1.50
* 持续温度，短期使用温度可达 160°C			
生态数据			
哺乳动物毒性	mg/kg	OECD 指导方针 No.401	>5000

应用 与水接触的链条：用于链条的外部润滑剂和与水直接接触的其他需润滑的零件，如：水闸的链条、垃圾清除设备上的链条、潮湿区域的运输链。
绳索：作为室外装置的绳索外部润滑剂与内部润滑剂 **S.K.M.17** 结合使用。

兼容性 概述：用于室外装置的控制杆、关节、接合处、导轨和其它活动的部件。
Rivolta S.K.M.3010 不会侵蚀普通金属、塑料、和漆器。和抵抗矿物油的密封材料相兼容。产品易混合且与矿物油互相兼容。

润滑点的准备使用 尽可能的清除污物和残留物。保持润滑点的干燥以粘附足够的粘结剂。
喷雾罐：将喷雾罐直接对准摩擦点。
散装器皿：
- 喷雾：用喷雾设备均匀地喷射到摩擦点（如B&L精细涂层系统）
- 刷涂：把加热过的产品（最低50°C）刷到摩擦点上
- 沉浸：将零件投入加热过的油槽中，然后滴净

⇒ 获得更多关于使用的信息，请联系我们的技术应用部门。

本文所包含的确实的陈述决定于我们最大限度的认知并会不断检查、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。