

防锈油



分类	商品名	JIS分类 种类号	外观	色	运动粘度 (40°C)	闪点	水置换性	膜的厚度	防锈周期	特长及其用途	包装	
				ASTM	mm ² /s (cSt)	°C		μm	(室内-参考)		20L	200L
指纹 除去型	RIS PROOF 001 (LF)	NP-0	褐色透明	L2.5	2.2	48 (TCC)	-	3	6个月	精密机械部件去除指纹兼防锈型产品。	○	○
	RIS PROOF 102	NP-1	黑褐色不透明	-	粘度: mPa·s 120.0	43	-	100以下	12个月以上	需要厚膜防锈非精密部件的长期防锈。	○	-
溶剂 稀释型	RIS PROOF 206	NP-2	褐色不透明	-	9.8	63	○	10	12个月以上	耐油污, 润滑性优异, 室内长期防锈。	○	○
	RIS PROOF 210	NP-2系	褐色不透明	-	4.7	51	○	4	12个月	精密加工面、机械部品、模具等室内长期防锈。	○	○
	RIS PROOF 311	非该当	淡褐色透明	-	1.4	46 (TCC)	○	0.2	1个月	切削·磨削加工品的清洗及短期防锈。	○	○
	RIS PROOF 330	非该当	黄色透明	L1.0	1.3	46	○	0.1	2周	水溶性加工油加工后的清洗工程以及短期防锈。	○	○
	RIS PROOF 301	NP-3-1	褐色半透明	L6.0	2.9	53	○	5	6个月	必须使用水置换型及加工工件工序间防锈所需的油品。	○	○
	RIS PROOF 301B	NP-3-2	褐色透明	L1.5	3.0	74	○	2	6个月	不含锌、钡等对环境有害的重金属。水置换型及中期防锈油。	○	○
	RIS PROOF 320B	NP-3-2	褐色透明	L2.5	3.1	76	○	1	3个月	精密器材、手表、相机等部品的清洗及中期防锈。低气味、低皮肤刺激性。	○	○
	RIS PROOF 340	NP-3-2	褐色透明	4.0	4.2	96	○	2	8个月	加工件的清洗及中期防锈, 适用于冲压机, 脱脂性能优异。	○	○
	RIS PROOF 360	NP-3-2	褐色透明	L3.5	5.0	74	○	2	12个月	耐油污, 水置换型产品。中期防锈油。	○	○
	RIS PROOF 370	NP-3-2	褐色透明	4.0	5.3	74	○	2	12个月	主要用于轴承的室外防锈用油。	○	○
	RIS PROOF 380	NP-3-2	褐色透明	2.5	3.6	74	○	2	12个月	不含锌、钡等重金属, 环保型产品。	○	○
	RIS PROOF 300	NP-3-2	褐色不透明	-	7.5	95	○	8	12个月	汽车CKD部件出口及机械部品出口用, 长期防锈油。	○	○
	RIS PROOF 1937	NP-19系	褐色透明	L4.0	1.3	45	○	1	6个月	对于带锯和磨具等粘性要求高及防锈。	○	-
	凡士林型	RIS PROOF 600	NP-6	茶褐色 浆糊状	-	②25°C 稠度235	284 (COC)	-	-	12个月以上	滚动轴承等精密部件长期防锈。加温涂的产品。	○
RIS PROOF 691		非该当	褐色不透明	L7.5	17.5	148 (COC)	-	19	12个月	精密部品, 成型品的长期防锈油, 常温喷涂。	○	○
润滑 油型	RIS PROOF 900	非该当	黄色透明	1.5	14.4	184 (COC)	○	12	3个月	水置换型, 精密部品用短期防锈油。	○	○
	RIS PROOF 940	NP-9系	褐色透明	L2.5	10.2	162 (COC)	○	10	6个月	适用于钢铁制品, 铜合金产品的防锈油, 防锈性能良好。	○	○
	RIS PROOF 1001	NP-10-1系	褐色透明	L3.0	36.6	232 (COC)	-	21	6个月	适合机油试运转, 搬送, 保管, 要求中性的防锈油 (SAE10)	○	○
	RIS PROOF 1002	NP-10-2	褐色透明	L3.5	110.0	264 (COC)	-	46	6个月	适合机油试运转, 搬送, 保管, 要求中性的防锈油 (SAE30)	○	○
气化型	RIS PROOF VP-1000	NP-20-1系	褐色透明	3.0	8.4	136 (COC)	-	-	8个月	气化型防锈油。出口密闭包装时发挥防锈功效。	○	○
水溶性	RIS PROOF KCU	非该当	黄色透明	-	-	-	-	-	1个月	钢铁材料的短期防锈, 防止铜及铜合金变色用水溶性防锈产品。	○	○



Product Information

RIS PROOF 303C

(水置换型防锈油)

RIS PROOF 303C 是溶剂型兼有水置换功能的防锈油。RIS PROOF 303C 挥发后,会在产品表面留下一层干燥薄膜。薄膜厚度不同,需要的防锈周期不同,干燥时间也会不同。

特性

- 快速干燥性能
- 防锈性优异&水置换性能
- 对盐水和湿雾有优异抵抗性
- 使用碳氢类清洗剂,很容易去除防锈油
- 具有有效的、广泛的保护周期
- 优异的抗乳化性能,延长油品更换周期

- RIS PROOF 303C 通过浸泡、喷涂、刷涂方式运用在干燥产品上,也可以运用在经过机加工,使用水性冷却液的产品上。

避免

碳氢清洗剂,诸如白油溶剂油碱性溶液,或者任何能够去除产品表面油膜的操作方式

产品运用

- RIS PROOF 303C 适用于生产制造的零部件防锈以及需要防锈处理的机械部件。

典型数据

典型理化特性	RIS PROOF 303C
外观	褐色透明
薄膜类型	油性膜
闪点 °C	51.5
运动粘度 40°C mm ² /s	1.745
盐雾试验 Hr	16(A)
湿热试验 Hr	1000(A)
水置换性能	合格
密度 kg/l @15°C	0.7958
油膜厚度 Microns	3
室内防护	3-6个月