

Gemini® 化工行业全氟聚醚油脂 RG 系列

产品概要:

RG 系列服务于直接接触反应性气体液体的化工相关行业。RG 系列全氟聚醚油脂有不可燃、化学惰性、抗水洗、不与塑料橡胶以及金属发生反应、绝缘不导电、无生物迁移性、环保的特点。化工生产制造过程中条件非常苛刻，充满了氧气、酸、碱等其他各种反应性气体液体化学物质，因此全氟聚醚油脂的优秀特性得以发挥。

RG 系列服务的相关行业有：化工、石化、能源、城镇基础设施、生物制药、造纸等。

规格/性能指标:

型号	RG-4	RG-9	RG-25	RG-25S	RG-7P	RG-47	RG-11S	
外观	白色	白色	白色	白色	灰色	白色	无色	
黏稠剂	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	Inorganic	Non-Melting		
NLGI 级别	2	2	2	2	2	1.5		
适用温度, °C	-60~150	-51~179	-36~260	-36~200	-40~180	-15~325	-40~160	
基油密度, 0°C, g/ml	1.91	1.93	1.95	1.95	1.92	1.95	1.93	
运动粘度 ASTM D445	@40°C, cSt	24	60	240	240	49	500	81
	@100°C, cSt	4.4	9	25	25	7.2	47	11
	@204°C, cSt			4	4		6.8	2.2
蒸发损失 ASTM D2595 22hr, wt%	@66°C, cSt	9	1					
	@121°C, cSt	35	3	1	1	2		1
	@204°C, cSt			<5	<6		<1	
	@260°C, cSt					2.1		

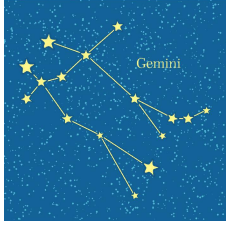
RG 应用推荐:

RG-4	低温至 -60°C	阀门密封填料、O 型圈密封脂、替代 PTFE 胶带用作螺纹密封剂
RG-9/25	通用	阀门、调节器、密封、泵和马达轴承
RG-25S	高温	防腐防锈轴承
RG-7P	高压	高压氧气阀门
RG-47	325°C 高温	特高温应用，比如油田气田、API 生物制药、发电厂蒸汽涡轮发电机
RG-11S	油	真空泵油、氧气压缩机用油

注意事项:

- 本品不能与其他矿物油脂混合使用。清洗氟素润滑脂油污，推荐使用我们的电子氟化液清洗剂 PFS-190。
- 作业时避免溅入眼睛、接触皮肤，请穿戴好防护工具。
- 请保存在阴凉通风好的地方，保证盖紧和密封。

包装和运输：800g, 1Kg, 5Kg, 25Kg 塑料桶。本产品不属于危险品。



www.weissbonya.com

Hunan Weiss Bonya Co., Ltd

邮箱: Weissbonya@gmail.com