

氟素油脂与全氟聚醚润滑脂

产品名称	氟素油脂与全氟聚醚润滑脂
公司名称	比瑟奴（厦门）润滑科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区象屿路97号厦门国际航运中心D栋8层03单元A之二（注册地址）
联系电话	0592-3337356 18659283185

产品详情

氟素油脂是由聚四氟乙烯(PTFE)稠化高度化学稳定性的全氟聚醚油(PFPE)，并添加特种抗腐蚀添加剂精制而成的白色全氟聚醚润滑脂。此氟素高温润滑脂专用于高温、高负载、化学腐蚀环境中的轴承以及要求终身润滑的部件，具有极佳的化学惰性、耐久性和低挥发性。Pseinu(比瑟奴) B.GREASE-19(FH) 氟素油脂采用全氟聚醚油，具有直链结构，聚四氟乙烯(PTFE)稠化，使用（pseinu）的独特技术开发，并添加抗腐蚀剂配以特殊的聚合物精制而成的。它具有优良的热和化学稳定性和惰性。工作温度极宽，极佳的高温稳定性和氧化安定性；

稠度随温度变化极小，挥发性极低，使用寿命极长；优异的抗磨损、抗擦伤、抗燃烧、抗辐射、抗腐蚀性；低摩擦系数、高承载能力，与绝大多数橡胶、塑料良好相容；绝缘性好，耐水、耐油、耐真空、耐绝大多数有机溶剂及强酸碱。

推荐应用：适用于薄膜拉伸拉幅机轴承、热定型机输送带轴承、高温烤漆炉链条轴承、PTA离心机差速器轴承、汽车雨刮电机轴承、瓦楞纸机轴承的润滑；用于精密机器、光学仪器、办公设备、无尘室设备的零部件的终生全寿命润滑；于半导体设备及化工制程机械、高真空环境设备的轴承、泵、阀门、密封圈的润滑和密封；亦可用于接触腐蚀性气体、液体（如卤素、液氧等）的泵、阀。氟素油脂不是普通润滑脂，还是特耐高温润滑脂，相比普通润滑脂，在氧化安定性、挥发损失方面远胜于PAO、聚醚、酯类油稠化的润滑脂，该产品在高温环境的使用寿命比以上基础油的润滑脂要高出若干倍。对于在室内使用的机器轴承，如机床、间断启动的电机、手动工具、仪表和精密机械等，一般工作温度范围为10-50℃。对于运输机械、建筑机械、农业机械等室外工作的机械轴承，一般工作温度随大气温度变化而变化。我国大多数地区大气温度变化从-40-40℃。增大负荷、加快速度、环境温度升高、润滑脂装得太满以及长期连续工作等因素都使滚动轴承温度升高。例如，在颈项负荷为1470N（150kgf）、转速8000r/min条件下工作的240轴承，温度可达40-70℃。对于沿着大道行驶的载重汽车的轮轴承、温度可达40-80℃。大型发电机轴承，温度可达89-90℃，飞机起落架、高温电机等滚动轴承温度可达150-200℃或更高。

一般来说，高温润滑脂的选择都是根据运作部位的工况来选择的，在高温工况中我们选择滴点较高、抗氧化性能优异和耐磨的高温润滑脂，不过在选择的时候要记住一点：高温润滑脂的滴点并不代表使用温度，不要根据滴点来判定润滑脂的耐高温。选择这样的高温润滑脂就能为产品带来持续的

润滑效果，减少磨损，提高产品的运作效率从而减少维护成本。而比瑟奴特耐高温润滑脂就就能满足以上要求，得到众多客户的认可。全氟聚醚润滑脂因其极强的高温稳定性与耐久性、易于操作、清洁与安全等优点，已成为瓦楞纸工业的行业标准润滑剂，用于瓦楞纸生产中单面机及相关设备上加热辊的轴承的润滑，得到瓦楞纸厂及瓦楞纸生产线OEM的广泛认可。

产品俗名：

全氟聚醚脂，全氟醚润滑脂，长效润滑脂，氟润滑脂，全氟聚醚脂，氟素脂，抗化学介质润滑脂，四氟脂，氟素长寿润滑脂，耐腐蚀润滑脂，氟化润滑脂，氟素润滑剂，铁氟龙润滑剂，铁氟龙润滑脂，聚四氟乙烯润滑脂，耐久性润滑脂，长效耐热润滑脂，氟醚脂，低摩擦润滑脂，全氟醚润滑脂，耐化学润滑脂，耐溶剂润滑脂，氧气阀润滑脂，无尘室润滑脂，高真空润滑脂，全寿命润滑脂，高温烤漆炉链条轴承润滑脂，薄膜拉伸机轴承润滑脂，热定型机轴承润滑脂，瓦楞纸机轴承润滑脂，高温烘箱轴承润滑脂，差速器轴承润滑脂

温馨提示

如需了解该款产品详细信息或其他更多产品型号，请登录比瑟奴官网。瑞典比瑟奴（Pseinu）是北欧的特种油脂生产商，为客户提供 的润滑方案，拥有超过90年的润滑油行业专业知识，总部位于马尔默市，比瑟奴成立以来始终致力于特种工业润滑剂应用领域的发展，坚持以“客户为中心，以市场为导向”的经营理念，专注于特种润滑行业研究与运营的科技型企业。产品涵盖轴承润滑脂、高温润滑脂及特种润滑脂等领域，广泛应用于高铁、航天以及家电、汽车、电子电器等行业。