



# 富高

## FUKKOL

### 一切决择於潤滑

## 产品描述及数据参数

### 全合成空气压缩机油 SYN Compressor Oil ISO 32# 46# 68# 100#



#### Description 说明:

富高全合成空气压缩机油以聚 a 烯烃为基础，不含矿物油。产品 含有抗磨剂、抗氧化剂、防腐剂，用以提高油品的润滑性能，减少氧化和积碳的形成，并控制潮气的影响。

Products Code 产品代码	Packings 包装	Capacity 容积
I100050-4L	Can	4L
I100050-18L	Pail	18L
I100050-200L	Durm	200L

#### 用途:

本产品适用于在恶劣气候，恶劣环境和严苛操作条件下排气温度很高的喷油回转螺杆式空气压缩机。同样也适用于正常工作环境下需要很长换油周期的空压机。在正常的操作条件下，本品可提供高达 8000 小时的换油周期。

本产品与常规使用的空压机密封件（如丁腈橡胶、氟橡胶、硅树脂、聚亚胺脂）相容，但与丁苯橡胶和三元乙丙橡胶等密封件不相溶。

#### 性能特征:

- 延长的换油周期，减少使用成本；
- 在潮热的苛刻工况下，具有极好的抗磨性、抗泡性和空气释放性；
- 快速的水分离性和防腐性；
- 与矿物油相比，挥发性低，减少了润滑油的消耗。

#### Typical Physical Properties 物理特性:

ISO 等级	Appearance 外观	DENSITY 密度 20 °C , g/cm <sup>3</sup>	FLASH POINT 闪点 °C	POUR POINT . C 倾点 °C	VISCOSITY 粘度 40°C mm <sup>2</sup> /s	COPPER CORROSION 100 °C, 3 hrs 铜片腐蚀, 不大于
32	浅棕色透明液体	0.84-0.89	>240	<-21	28.8-35.2	1a
46	浅棕色透明液体	0.84-0.89	>240	<-21	41.4-50.6	1a
68	浅棕色透明液体	0.84-0.89	>240	<-21	61.2~74.8	1a
100	浅棕色透明液体	0.84-0.89	>240	<-21	90-110	1a