

# BP Energol GR-XF优质工业齿轮油

产品名称	BP Energol GR-XF优质工业齿轮油
公司名称	绍兴市广大润滑油有限公司
价格	5000.00/桶
规格参数	类型:优质工业齿轮油 品牌:BP 型号:EnergolGR-XF
公司地址	绍兴市颐高广场1幢1902室
联系电话	86 0575 85155805 13305752835

## 产品详情

类型	优质工业齿轮油	品牌	BP
型号	Energol GR-XF		

### 简介

energol gr-xf是一系列高质量的无铅极压油。具有非常好的热稳定性和高承载能力。该产品还具有极好的抗点蚀性、防腐性、抗泡性、抗乳化性和抗氧化性。优良的粘度特性确保了寒冷气候下的起动扭矩不会过大。所含添加剂与工业齿轮装置中的铁金属和非铁金属相兼容。硫 - 磷添加剂使之具有极压性能。

### 主要优点

- 为各种齿轮提供了很好的抗磨性
- 在标准大修之间，既使在高温和恶劣工况下，也不用保养
- 具有最大的抗点蚀作用
- 具有最大的防腐和抗磨作用

### 应用和确认

energol gr - xf 油用于循环，以及正齿轮、螺旋齿轮、和斜齿轮。

energol gr - xf 油达到 din 51517 第三部分，agma 250.04，和 us steel 224 的要求。他们被德国 flender 确认。

### 典型特性

energol gr-xf	试验方法	单位	68	100	150	220	320	460	680
密度 @ 15 癩	astm d1298	kg/l	0.89	0.90	0.90	0.91	0.91	0.92	0.93
运动粘度 @ 40 癩	astm d445	cst	68	100	150	220	320	460	680
@100癩	astm d445	cst	8.7	11.1	14.0	18.7	22.7	27.2	34.2
闪点	astm d92	癩	224	224	238	241	243	243	246
倾点	astm d97	癩	-24	-24	-24	-24	-15	-9	-9
粘度指数	astm d2270		104	100	96	95	92	88	85
四球焊接负荷		kg	220	230	230	240	240	250	260
timken ok负荷		1b	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
fzg 齿轮试验	din 51354	pass	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12
锈蚀	astm d665b		pass	pass	pass	pass	pass	pass	pass

以上数据仅供参考

包装：18l / 桶及 209l / 桶

### 储存

任何润滑产品都应存放在遮挡物下；当室外存放不可避免时，应水平放置，以避免雨水侵入，防止油桶上的标记被侵蚀。

产品不应储存在超过 60 °c 或严寒的环境中，也不应暴露在强光下。

### 卫生、安全和环境

卫生、安全和环境的资料在工业产品的材料安全数据表中提供，它包括有关潜在危险的提醒、适当的防灾和急救措施，以及环境因素和废弃物的处理。

如果使用者不依照使用规范或注意事项，甚至不用在所规定的用途上，英国石油集团将不负任何责任。如果客户要将产品用于其他用途上，请事先与当地的办事处或分公司联络，我们将给您适当的建议。