

# BP Energol MGX 88/50/220/320/460油膜轴承系统循环油

产品名称	BP Energol MGX 88/50/220/320/460油膜轴承系统循环油
公司名称	深圳市鑫隆达润滑油有限公司
价格	320.00/桶
规格参数	品牌:BP 型号:MGX 88/50 产地:国外
公司地址	深圳市龙华区龙华街道华联社区龙苑新村二区94号503
联系电话	075527526036 15361061508

## 产品详情

产品说明：BP Energol MGX系列优质循环油，含有高质量的溶剂精制矿物油和增强性能的添加剂，提高了油膜强度、防锈性、抗磨性、抗擦伤性、抗氧化性和水分离性。

产品优点： 水分离性好 氧化稳定性好，因而延长了油的寿命 良好的防锈性能，铜腐蚀倾向小 粘度指数高

高油膜强度和极好的抗磨性，在苛刻重负荷工况下，为轴承磨损和齿轮擦伤提供了很好的保护作用  
热稳定性和氧化稳定性高，使用寿命长，在造纸机干燥器的滚动轴承上生成沉淀少  
低积碳倾向减少了轴承沉积，在苛刻工况下有利于保持油品的清洁  
对所有类型的虑物都有很好的过滤效果，包括用硅藻土做过虑介质

产品应用：BP Energol MGX用于摩根无扭轧机和支承轧辊轴承系统的润滑。Energol MGX 88推荐用于有单种润滑剂循环系统的高速无扭轧机。在有两种润滑系统的无扭轧机中，将高粘度的级别油用于低速粗加工的地方，将轻级别油用于高速精加工的地方。该产品的高粘度油，由于具有的热稳定性和氧化稳定性，以及杰出的防锈性、水分离性和防磨损擦伤的性能，非常适于用作造纸机和其他一些设备的循环油。在这样的应用中，它作为轴承和齿轮联合润滑剂用于大多数润滑点，包括烘箱的滚动轴承。

典型特性：

Energol MGX	试验方法	单位	88	150	220	320	460	570
密度 @	ASTM D1298	kg/l	0.89	0.90	0.91	0.92		
15癯								
运动粘度@	ASTM D445	cSt	92	145	217	325	472	573

40癯									
@ 100癯	10.7	14.9	18.9	24.6	30.9	35.3	39		
粘度指数			99	102	97	95			
闪点(闭口)	ASTM D93	癯	225	230	233	234	235		238
闪点(开口)	ASTM D92				265				276
倾点	ASTM D97	-18	-15	-12	-9			-9	
颜色	ASTM D1500					L4.5			
发泡程序I	ASTM D892	ml	0/0						
程序II			0/0						
程序III									
抗乳化性到3ml乳液的时间	ASTM D1401	min	15						20
防锈性(A/B)	ASTM D665		Pass	Pass	pass				25
铜腐蚀(24h, 121癯)	ASTM D130		1a	1a					
氧化稳定性(RBOT)	ASTM D2275	mins	360			328			315
四球试验(干)焊接负荷磨损直径(1h,20kg)									
ASTM D2783									
ASTM D4172									
kgmm									
155									
1780.30									
1820.29									
四球试验(3%水)焊接负荷磨损直径(1h, 20kg)					1570.32				
FZG试验(失效级别)	ASTM D5182		12	12	1600.33				