

进口重型开式齿轮油 开式齿轮油

产品名称	进口重型开式齿轮油 开式齿轮油
公司名称	上海驰润经贸发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:开式齿轮油 品牌:WHIMORE'S(威特魔尔) 型号:301H
公司地址	中国 上海市 徐汇区漕溪路125弄1号806
联系电话	86 21 54244779 13917218223

产品详情

类型	开式齿轮油	品牌	WHIMORE'S(威特魔尔)
型号	301H	粘度等级	其他

当今市场上所有类型的开式齿轮润滑剂中必有一个产品在性能和质量上出类拔萃。当遇到重载条件下需要防护开式齿轮，维特磨尔英威开式齿轮润滑剂是原设备制造商和用户所认同的这一出类拔萃的产品。

没有其它开式齿轮润滑剂可以提供像英威开式齿轮润滑剂那样的抗磨防护。组合的高密度防护膜，加之特殊的化学极压添加剂，确保了齿轮在平滑的状态下运行，甚至在非常苛刻的重载条件下运转。

重载齿轮当使用了英威开式齿轮润滑剂，即使是原有的损伤，例如：点蚀和剥落，都会变的平滑，重新整平的齿面始终在平滑的状态下运转。这一过程有时被称为“整平”。

新的或损伤的齿面不是平滑的。从微观的角度去观察，齿面是凹凸不平并称之为“粗糙”。当齿轮啮合时只有凸出的部位有限的接触，而此时使用不适当的润滑剂，这些表面不均匀的部位经过“胶合和破裂”的循环运转，它可能改善表面（磨合），但也可能失控并导致划伤，从啮合线纵向运动加深不规则的划痕。

英威开式齿轮润滑剂产生一个有效的化学和物理保护层防止齿面因疲劳而导致剥落和点蚀。虽然相对的粗糙面受到极端特殊的负荷，但却防止了互相胶合。压力引起它们蓄积并填入齿面的凹部，结果是齿面的平滑度得到根本上的改善。

英威开式齿轮润滑剂不会在齿根堆积，不会在低温下龟裂，不会在暴露的空气尘埃中形成附着物。

维特磨尔公司实验室已经取消了氯化溶剂在英威开式齿轮润滑剂中的应用。符合了美国环保局“毒性滤取方法”的要求并以tclp-safe表示。

优越性：

- 极好的负载能力：延长齿轮寿命并降低操作花费。
- 防锈性：能对锈蚀进行防护。
- 抗氧化：稳定了沥青基并抑制喷淋的润滑剂氧化和硬化。
- tclp-safe：通过美国环保局毒性滤取方法试验，减少清理费用。

应用：

英威开式齿轮润滑剂是特别为极压开式齿轮装置配制。它分成五个等级以适应大多数环境温度下的泵送要求。英威开式齿轮润滑剂符合并超过主要的原设备制造商对开式齿轮润滑剂的要求。英威开式齿轮润滑剂 ht 是特别设计用于工作温度在 105 ° c 以上的球磨机。

英威开式齿轮润滑剂 (轻) 级别亦适用于缆索和大型工业链条而且它们要求润滑剂不能出现滴落现象。润滑剂一旦变干，防护膜即不会滴落。

英威开式齿轮润滑剂可以提供气雾喷灌包装 (cfc-free)。这一产品通常称为“手提润滑”。稀释剂挥发后高密度的防护膜保留在金属的表面并发挥其所有的防护功能与大桶包装带来的效果一样。因为它在溶剂挥发之前能够渗透到丝股里，所以适用于缆索的润滑。

英威开式齿轮润滑剂可用于无气喷淋系统。不要使用 nbr 橡胶密封。推荐 viton。

astm #		特性		
		light	medium	heavy
		轻	中	重
d-445	运动黏度：(基油稀释前)			
	cst @ 40 ° c	9,100*	30,000*	100,000*
	cst @ 100 ° c	200	659	1,263
d-445	运动黏度：(稀释后的成品)			
	cst @ 40 ° c	125	820	2,034
	cst @ 100 ° c	6*	41*	66*
gardner法	密度, lb/gal @ 15.5 ° c	8.34	8.44	8.47
	比重, g/cc @ 15.5 ° c	1.001	1.013	1.017
d-92	闪点： ° c (cleveland开口)	204	n/a	n/a
d-93	闪点： ° c (pensky martens)	102	110	110
d-2596	四球极压测试：			
	烧结负荷, 公斤	400	620	620
	负荷磨损指数, 公斤	53	108	108

d-2266	四球磨损测试：疤痕直径：mm	0.63	0.55	0.55
oem标准	低温泵性：			
	lincoln流量计，@400psi, ° c	-48	-18	-9