

浄水場&下水処理場のギヤーオイル

工業用極圧ギヤー油は、工業用ギヤー油二種に分類され、主として一般産業用機械・圧延機の低速で、高荷重の密閉ギヤー(減速機)用に使用されます。「R&Oタイプ」の一種に対し二種は「EPタイプ」(Extreme Pressure—極圧の意)と呼ばれています。

公害問題のある鉛系のものに代わって、硫黄Sと燐・P系の極圧剤を添加したSP系ギヤー油が主流になりましたが、最近では動力費の節減効果を発揮する摩擦緩和剤(FM:Friction Modifier)を配合した、FM系ギヤー油が開発された。

【工業用ギヤー油 2種 JIS K 2219-1993】

■ 弊社充填・在庫品

粘度区分 ISO VG	ローヤル油機	JXエネルギー	出光興産 (ダフニー)	コスモ石油	シェル石油	エクソンモービル	オプチモール Optimol
68	(鉱物油) ローヤルギヤー MO-68	ボンノックM 68	(緑色) スーパーギヤー 68	ギヤーSE 68	オマラ S2 G 68	ギヤー600XP 68	Optigear オプチギヤBM 68
容量	4L*1缶~■	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L 208LD/M
100	(鉱物油) ローヤルギヤー MO-100	ボンノックM 100	(緑色) スーパーギヤー 100	ギヤーSE 100	オマラ S2 G 100	ギヤ600XP 100	Optigear オプチギヤBM 100
容量	4L*1缶~■ 20L	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L
150	(セミ合成油) ローヤルギヤー SO-150	ボンノックM 150	(緑色) スーパーギヤー 150	ギヤーSE 150	オマラ S2 G 150	ギヤ600XP 150	Optigear オプチギヤBM 150
容量	4L*1缶~■ 20L	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L 208LD/M
220	(セミ合成油) ローヤルギヤー SO-220	ウオームギヤルブ ボンノックM 220	(緑色) スーパーギヤー 220	ギヤーW ギヤーSE 220	オマラ S2 G 220	ギヤ600XP 220	Optigear オプチギヤBM 220
容量	4L*1缶~■ 20L	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L
320	(セミ合成油) ローヤルギヤー SO-320	ボンノックM 320	(緑色) スーパーギヤー 320	ギヤーW ギヤーSE 320	オマラ S2 G 320	ギヤ600XP 320	Optigear オプチギヤBM 320
荷姿	4L*1缶~■ 20L	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L
380		ウオームギヤルブ 380					
荷姿		20L D/M					
460	(セミ合成油) ローヤルギヤー SO-460	ボンノックM 460	ウオームギヤー スーパーギヤー 460	ギヤーW ギヤーSE 460	オマラ S2 G 460	ギヤ600XP 460	Optigear オプチギヤBM 460
容量	4L*1缶~■ 20L	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L
680		ボンノックM 680	(緑色) スーパーギヤー 680	ギヤーSE 680	オマラ S2 G 680	ギヤ600XP 680	
容量		20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	

※ローヤルギヤーSOは、セミ合成油に有機モリブデンを配合した薄緑色のきれいなギヤーオイル。磨耗防止・更油間隔の延長に最適。

2014年12月更新

ローヤル油機株式会社

福島県いわき市四倉町上仁井田字家ノ前107の4 TEL 0246-32-6657 FAX.0246-32-6658 <http://www/loyal-grease.co.jp>