

## 特殊添加剤配合ギヤ油 [JIS規格外]

EP添加剤配合の潤滑剤を“第一世代”、二硫化モリブデン・グラファイト等の固体潤滑剤配合の潤滑剤を“第二世代”とするなら、化学的添加剤を配合した高性能潤滑剤は、“第三世代”の潤滑剤といえます。この潤滑剤は、第二世代の黒色と違い、クリアーな色が特徴で、レベルゲージが見えます。

### 【化学的添加剤配合ギヤ油の特徴】

- ☆ピッチングやスコーリングの防止。
- ☆高荷重に耐え、長期潤滑が可能。

### 【固体潤滑剤配合 (MoS<sub>2</sub>)】

- ☆低速、高荷重下の潤滑に最適。

### 【化学的添加剤配合ギヤ油】

### 【固体潤滑剤配合ギヤ油】

粘度区分 ISO VG	カストロール (MICROFLUX)	住鋳潤滑剤 (有機モリブデン)	カストロール (TGOA添加)	JXエネルギー	カストロール (MoS <sub>2</sub> 他)	住鋳潤滑剤 (MoS <sub>2</sub> )	
68	Optigear BM オブチギアBM 68			ボンノックTS 68			
荷姿	20L 208L			20L 200L			
100	Optigear BM オブチギアBM 100	スミギヤMO 100	オブチギア1100 100	ボンノックTS 100		添加剤 モリコック M 100	
荷姿	20L 208L	4L 20L	16.7kg 181kg	20L 200L		1L 4L 18L	
150	Optigear BM オブチギアBM 150	スミギヤMO 150	オブチギア1100 150	ボンノックTS 150		モリRGオイル 150	
荷姿	20L 208L	4L 20L	16.7kg 181kg	20L 200L		4L 18L 200L	
220	Optigear BM オブチギアBM 220	スミギヤMO 220	オブチギア1100 220	ボンノックTS 220	MOLUB-ALLOY モラブアロイGM 90	モリRGオイル 220	
荷姿	20L 208L	20L	16.7kg 181kg	20L 200L	20L 208L	4L 18L 200L	
320	Optigear BM オブチギアBM 320	スミギヤMO 320	オブチギア1100 320	ボンノックTS 320	MOLUB-ALLOY モラブアロイGM 690	モリRGオイル 320	
荷姿	20L 208L	20L	16.7kg 181kg	20L 208L	20L 208L	4L 18L 200L	
460	Optigear BM オブチギアBM 460	スミギヤMO 460	オブチギア1100 460	ボンノックTS 460	MOLUB-ALLOY モラブアロイGM 140	モリRGオイル 460	
荷姿	20L	20L	16.7kg 181kg	20L 200L	20L 208L	4L 18L 200L	
680	Optigear BM オブチギアBM 680		オブチギア1100 680	ボンノックTS 680	MOLUB-ALLOY モラブアロイGM 170W		
荷姿	20L		16.7kg	20L 200L	20L 208L		
1000以上			オブチギア1100 1000		MOLUB-ALLOY モラブアロイGM 300S 1500		
荷姿			20L		16.7kg		

2016年7月改編