

多目的油〔日本工業規格 ギャー油 JIS K2219-1993〕

多目的油は、工業用ギャー油1種に属し、主として工作機械等の比較的高速回転で軽荷重の密閉ギャー(減速機)や軸受け油に使用されます。一般的に「R&Oタイプ」と呼ばれ、RはRust(錆)、OはOxidation(酸化)を意味し、錆止め性・酸化安定性を備えたオールマイティな潤滑油です。

《多目的油の特徴》

- ①潤滑性・熱安定性に優れている。
- ②水分離性、泡消し性に優れている。
- ③工作機械・木工機械の潤滑油。
- ④生産設備の軸受け、歯車、油圧に使用。

【産業機械の多目的油】

粘度区分 ISO VG	ローヤル油機	ENEOS	出光興産 (ダフニー)	コスモ石油	シェルブルリカンツ ジャパン	エクソンモービル ジャパン
32	ローヤル ハイドロ32 ハイドロタービン32 32	FBKオイルRO 32	メカニックオイル 32	オルパス 32	VSIサーキュ レーティングオイル モーリナ S2 B 32	(※SHC 624) DTEオイル ライト
荷姿	1L ■ 4L ■	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M
46	ローヤル ハイドロ46 ハイドロタービン46 46	FBKオイルRO 46	メカニックオイル 46	オルパス 46	モーリナ S2 B 46	DTEオイル メディアム
荷姿	1L ■ 4L ■	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M
68	ハイドロタービン 68	FBKオイルRO 68	メカニックオイル 68	オルパス 68		(※SHC 626) DTEオイル ヘビーメディアム
荷姿	1L ■ 4L ■	20L D/M	20L D/M	20L D/M		20L D/M
100	ハイドロタービン 100	FBKオイルRO 100	メカニックオイル 100	オルパス 100	モーリナ S2 B モーリナ S2 BA 100	(※SHC 627) DTEオイル ヘビー
荷姿	1L ■ 4L ■	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M
150		FBKオイルRO 150	スーパーメカニック 150	オルパス 150	モーリナ S2 B モーリナ S2 BA 150	(※SHC 629) バキューリン 528
荷姿		20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M
220		FBKオイルRO 220	スーパーメカニック 220	オルパス 220	モーリナ S2 B モーリナ S2 BA 220	(※SHC 630) バキューリン 533
荷姿		20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M
320		FBKオイルRO 320	スーパーメカニック 320	オルパス 320	モーリナ S2 BA 320	(※SHC 632) バキューリン 537
荷姿		20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M	20L D/M
460		FBKオイルRO 460	スーパーメカニック 460	オルパス 460		(※SHC 634) バキューリン 546
荷姿		20L D/M	20L D/M	20L D/M		20L D/M

※SHC:合成油タイプ

2024年5月更新

(C)2019年1月Loyal Corporashion

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.jp>