

モラブ・アロイ ギアオイル

Molub-Alloy Gear Oil

— 固体潤滑剤配合ギアオイル —

モラブ・アロイ ギアオイルは、密閉式ギア用途にモラブ・アロイ固体潤滑剤を配合した高性能ギアオイルです。モラブ・アロイは、金属表面への付着力を向上させ分離せずに耐荷重性能を長期間に渡って発揮します。

製造元:カストロール

特 性 ・モラブ・アロイ固体潤滑剤の効果を最もあらわしたギアオイルです。

- ・境界潤滑領域で優れた耐摩耗性を発揮します。
- ・特に停止起動時、低速や衝撃荷重運転時に顕著な効果あり。
- ・荷重のかかる金属表面の接触点面積を拡大します。
- ・単位荷重、運転温度、摩耗を低減します。
- ・低温起動時の消費電力を低減し、省エネルギー。

用 途 セメント工場や大型ロータリーキルンのサポートローラーメタルに

- ・平歯車・ヘリカルギア・ダブルヘリカルギア・ベベルギアに
- ・高荷重・衝撃荷重が加わる減速機に
- ・170Wは、AGMA250.03 のウォームギア用コンパウンドギアに適合
- ・カムシャフト、遊星ギア、シールドギアカップリング



注意事項 レベルゲージが透明窓の場合は、油面が見えなくなります。

荷 姿 : モラブ・アロイGO 90、690、140、170W ……17kgP/L 185kgD/M 140、170W:190kgD/M
 モラブ・アロイGO 300S、1500 ……16.8kgP/L

モラブ・アロイ ギア	90	690	140	170W	300S	1500	
色	灰黒色	灰黒色	灰黒色	灰黒色	灰黒色	灰黒色	
基油	鉱物油	鉱物油	鉱物油	鉱物油	鉱物油	鉱物油	
ISO 粘度グレード ASTM D2422	220	320	460	680	1000	1500	
比重 ASTM D1298 @15.6°C	0.89	0.91	0.93	0.91	0.91	0.92	
基油 動粘度 ASTM D445	40°C	220	320	460	669	1000	1400
	100°C	19.7	25.0	30.6	40.0	52.5	64.0
粘度指数 ASTM D2270	102	102	96	97	100	95	
引火点 ASTM D 92 COC °C	232	232	232	254	232	227	
流動点 ASTM D97 °C	-23	-20	-15	-9.4	-9	-4	
シエル四球試験	最終無焼付荷重 LNL (kg)	400	400	400	315	400	500
	融着荷重 WL (kg)	60	60	60	56	60	65

ローヤル油機株式会社

〒979-0202 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/>