

# モラブアロイ 860シリーズ

Molub-Alloy 860シリーズ

— 高温・高荷重用ベアリンググリース —

カストロール モラブ・アロイ 860は、高温・高荷重のベアリングの寿命を延ばすために開発された低速・高荷重用グリースです。高温条件下で長期間強固な油膜を形成します。

鉄鋼、化学、セメント、ガラスや製紙工場等の厳しい使用条件に適しています。

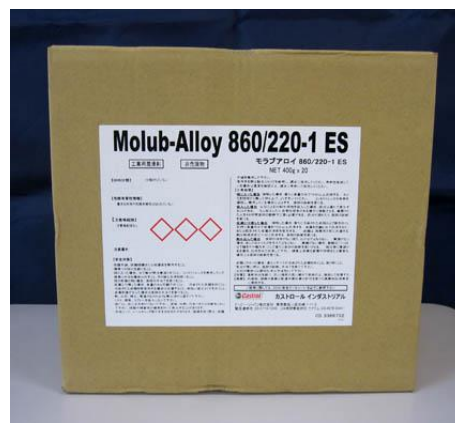
製造元:カストロール

- 特性**
- ・高荷重に対応するため高粘度ベースオイルを使用しています。
  - ・滴点 260℃以上を有するため、高温時に安定です。
  - ・耐水性に優れ、腐食防止剤との相互作用で錆の発生を防ぎます。
  - ・環境上、鉛、塩素系溶剤、バリウム、アンチモンを含まない。

**使用温度範囲** : -15~204℃(断続運転:232℃)

- 用途**
- ・高荷重で232℃の高温・低速用万能グリースです。
  - ・アンチフリクションベアリング、カップリングに適します。
  - ・高温インゴット、浸漬ピットや加熱炉周辺の潤滑部
  - ・腐食性のプロセス水による洗い流しや高温のプレスロールベアリングに適します。

**荷姿** : モラブアロイ 860 No.2 のみ .....箱(400g\*20本)  
モラブアロイ 860 No.0、1、2.....16.7kgP/L 缶



試験項目	860 /220ES-0	860 /220ES-1	860 /220ES-2
色	黒色	黒色	黒色
増ちょう剤	リチウムコンプレックス		
基油	鉱物油		
N L G I	0	1	2
基油 性状	動粘度 @40℃	213	213
	動粘度 @100℃	16.6	16.6
	滴点 (℃)	-	260+
	流動点, ASTM, D97, °C	-15	-15
4球極圧試験 融着荷重 WL (N)	5000	5000	5000
4球極圧試験 荷重摩耗指数 LWI (N)	600	600	600
チムケン耐荷重性能試験 (kg)	23	23	23
水洗耐水度 79℃ 損失%	-	6.2	2.3

2025年2月改編

Copyright©2014年 Loyalyuki Corp



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/>