

モービルグリース28

—有機クレイ（非石けん）の合成基油（PAO）グリース—

◎ポリアルファオレフィン（PAO）系合成基油に有機クレイを増ちょう剤とした特殊なグリースです。

◎基油の粘度指数が高いので、-54℃～+177℃までの広い温度範囲で使用できます。

ジャバラグリース発売元: ローヤル油機(株)

グリース製造元: (有)エクソンモービル

- 特性**
- ・ポリアルファオレフィン（PAO）系合成基油に有機クレイ（非石けん）を増ちょう剤とした特殊な配合のグリースです。
 - ・幅広い温度に適用できるよう設計されたグリースです。
 - ・ワックス分を含まない合成油であり、鉱物油に比べ高粘度指数が高く、低温でも低い起動/回転トルクを示す。
 - ・増ちょう剤がクレイ系のため適点は 300℃あり、高温において卓越した安定性を発揮します。



2 kg 缶

使用温度範囲 : -54℃～177℃

- 用途**
- ・コンベアベアリング、小型発電機のベアリング、高速ミニチュア・ボールベアリングなどに使用できます。
 - ・航空機のランディングギヤ（車輪パーツ）、コントロール・システムやアクチュエーター、スクリュージャック、サーボ機構、密閉モーターのベアリングなど。



荷姿 : 2kg缶、80gジャバラ(弊社充填品) × 1本、10本、30本

基油		PAO系合成油
基油粘度	mm ² /s, @ 40℃	30
	mm ² /s, @ 100℃	5.7
NLGIグレード		1.5
色	目視	暗赤色
混和ちよう度	60回混和後 @25℃	295
	10万回混和後 @25℃	312
滴点	℃	308
酸化安定性	kPa, @ 99℃ × 100h	19.6
蒸発量	wt%, @ 177℃ × 22hr	6
起動トルク	Nm, @ -54℃	0.4
回転トルク(1hr後)	Nm, @ -54℃	0.05
水洗耐水度	mass%, @ 38℃ × 1h	1
離油度		550
	Pa·s, @ -54℃ × 50s ⁻¹	310
消防法分類		該当せず



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/>