

MOLY GREASE EP

NLGI 1, 2

製品情報

- 高負荷時やショックロードの激しい条件下において作動するベアリング用、中粘度基油で作られたモリブデン、極圧添加剤配合リチウム石けん基グリースです。
- 独自開発の酸化防止剤と腐食防止剤を配合することにより高温・高湿度条件において優れた保護性能を保持します。
- 特徴的な黒色です。

用途

- カーボン粒子や二酸化モリブデンを配合した極圧グリースの使用が必要とする車両、建設・農業機械、工業機械のベアリング、ジョイント等を摩耗から効果的に保護します。
- 高負荷条件下において作動する中速減摩ベアリングに最適です。
- 等速ジョイントやシャフト・スリーブ式金属ジョイント等、車両用シャーシー各部のグリース潤滑箇所および建設・農業機械のオープン式駆動、ケーブル駆動やチェーン駆動に使用可能です。

製品特徴

- 極圧やショックロードの激しい条件において動作するベアリング、ジョイント等の保護に優れています。
- 酸化安定性に優れ、水分やチリ等の存在下においても高性能を保持します。
- 18°C から+125°C までの幅広い温度条件において高性能を保持します。

性能基準とメーカー規格

- NLGI GC-LB

本製品は装置のメーカー規格等に完全に対応する事をご確認の上、ご使用ください。

主要な指標

項目	測定方法	単位	指数	
			1	2
NLGI	ASTM D217	グレード	1	2
混和ちょう度	ASTM D217		320	285
外観		目視	滑らか、バター状	滑らか、バター状
色		目視	黒	黒
四球極圧試験焼付き荷重	ASTM D2596	kg.	400	400
チムケン試験 OK 荷重	ASTM D2509	lb.	60	60
Scoring index	ASTM D2596	NA	65	65
基油粘度@40°C	ASTM D445	cst	224	224
基油粘度@100°C	ASTM D445	cst	17.4	17.4
滴点	ASTM D2265	°C (°F)	250 (450)	260 (500)

保管方法

- 直射日光を避けて保管してください。
- 段ボール箱に詰めた缶を湿度の少ない所で保管してください。
- 屋内貯蔵の場合は、バレルをパレットや棚に保管してください。
- 屋外貯蔵の場合は、凝縮発生を避けるためにバレルとバレルの蓋を横向きにして、日除けやテントなどの下で保管してください。

本製品の誤った取扱いや改造した場合での事故については、当社はその責任を一切負いません。誤った使用方法での苦情には応じかねますのでご了承ください。本製品にお気づきの点がありましたら、お近くの **TOTACHI**®販売店にお問い合わせください。

健康、安全、環境保護についてのご注意

健康、安全、環境保護などについては、警告、注意事項、応急処置、環境影響、廃棄方法、その他の詳細情報を含む製品安全データシートをご参照ください。