

EP 00, 0, 1, 2

製品情報

鉱物油とイソパラフィン油（Ⅱ類、Ⅲ類）の混合油をベースに製造された多目的グリースで、リチウム石鹸増ちょう剤と極圧（EP）粘着防止添加剤パッケージを使用し、高荷重下での部品や機構を保護するため高荷重下で製品の粘着性、防錆性、耐摩擦性を高めています。グリースの動作範囲は-30℃～+130℃です。

用途

●本グリースは、乗用車や商用車、長距離トラックやバスなどの転がり軸受や滑り軸受、ヒンジ、シャフトクロスピース、ギア、産業機器及び、その他、あらゆる機器のCLS、および高湿度や高温の動作温度で動作する潤滑用に設計されています。

●本製品は、中速ボールベアリングやローラーベアリング、減摩ベアリング、非鉄金属製のブッシュを持つジョイント、金属製のシャフトブッシング、オープンギアなど、多用途のEPグリースが必要とされる、高湿度や粉塵の多い極圧環境下で使用されるものに推奨されます。

●自動車シャーシのヒンジ、ブッシュ、アクスル、カップリング装置やその他、部品の万能グリースとして使用できます。

保証

UNI-LIT GREASE EP は、グリース用に開発された NLGI 規格に適合しています。TOTACHI®は、製品ラベルに記載された仕様書に完全に準拠していることを保証します。

製品特徴

- 湿度や粉塵の多い環境でも優れた保護性能を維持。
- 高速・高温運転において、軸受の長寿命化を実現。
- 本製品は、-30° ~+130° の幅広い温度範囲で使用できます。

性能基準とメーカー規格:

ISO 6743-9: ISO-L-XCEEB; DIN 51502

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			
			00	0	1	2
NLGI	D 217		00	0	1	2
名前	DIN 51502		KP 00 K-30	KP 0 K-30	KP 1 K-30	KP 2 K-30
基油粘度: 40℃で	D 445	sST	180	180	180	180
滴点、℃ 以上	GOST 6793	℃ (°F)	160	160	200	200
4つのボールのテスト: 溶接点	GOST 94900/ DIN 51350/4	H	2900	2900	3000	3200
摩耗箇所の直径	DIN 51350/5	mm	0.5	0.5	0.5	0.5
動作温度範囲、℃		℃	-40C から+120C まで	-40C から +120C まで	-30C から +120C まで	-30C から to +120C まで
抽出油のコロイド安定性、%以下	GOST 4142	%	8.0 以下	7.0 以下	6.0 以下	4.5 以下

防食試験	D 1743		合格した	合格した	合格した	合格した
色		視覚的に	青			

提示された特性は、現在製造されている製品に典型的なものです。研究開発が進行中であるため、この文書に含まれる情報は変更される可能性があります。

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。

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。

本製品を本来の目的以外に使用された場合の事故については、当社は一切の責任を負いかねます。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。