

高温用潤滑油

高温用潤滑油は、繊維・塗装・食品・硝子・窯業工場において、文字通り高温環境下で作動する機械や装置の パンオープンチェーン、塗装ラインの搬送チェーン、フィルムテナー、高温部のスライド部 に使用される潤滑油です。

1. 合成油単体。
2. 合成油にMoS₂やグラファイト等の固体潤滑剤を加え、耐荷重性を増したもの。
3. 固体潤滑剤を白灯油等で希釈して使用し、乾燥潤滑をねらうもの。

【高温用チェーンオイル】—合成油—

区分	ローヤル油機	住鋳潤滑剤	MORESCO (旧:松村石油)	佐藤特殊製油 (ヴァーデン)	カストロール (エステル油)
鋳物油 (~230℃)		モリオイル F-100 4L 18L	ハイルーブ LM 150 320 560 4L 20L 200L		
合成油 (~250℃) (エステル系)		モリハイテンプオイル ハイテンプオイル LF-320 4L 18L	ハイルーブ MO 150 320 560 4L 20L 200L		ビスコーゲン KL-3 9 KL-15 23 20L 200L
合成油 (~250℃) (エステル系)		ハイテンプオイル EX-150 220 320 ES-150 220 320 460 4L 18L	ハイルーブ LS 150 320 150E 320E 4L 20L 200L		ビスコーゲン KLK-25 KLK-28 20L 208L
合成油 (~250℃) (エステル系)	高温チェーンオイル 250	ハイテンプオイル ES-I 150 220 320 460(18Lのみ) 4L 18L	ハイルーブL 150 320 560 830 4L 20L 200L	ハイサーモルブ No.700 4L 18L	
容量	1L ■ 4L ■				
高性能オイル (~280℃) (エステル系)		ハイテンプオイルESQ 18L	ハイルーブLE 150 320 4L 20L 200L	ハイサーモルブ No.780HG 4L 18L	
容量					
スプレー式 (~230℃)		ハイテンプオイル スプレー 420ml*12本	ハイルーブ・スプレー 420ml*1本	ハイサーモスプレー 420ml*6本	
容量					
写真					