

真空ポンプ油 [JIS 規格外]

真空ポンプ油は、圧力範囲:大気圧~10⁻³Torr の中真空領域を油回転ポンプで、また圧力範囲:10⁻³~10⁻¹⁰Torr の高真空領域を拡散ポンプで行います。

近年の産業界における真空利用は、化学工業・半導体工業食品工場等には無くてはならない技術の一つになりました。

①油回転式ポンプ油

抗乳化性に優れた鉱油系潤滑油を使用。

②拡散ポンプ油

熱・酸化安定性に優れた合成油系を使用
近年は、更に優れたフッ素系が使われる。

【油回転式(ロータリー)・真空ポンプ油】

■:当社充填品(即出荷可)

粘度区分 ISO VG	ローヤル油機	JXTGエネルギー	出光興産 (ダフニー)	松村石油	コスモ石油	シェル石油	アルバック
46		フェアバック ホワイト 46	スーパー エースバック 46	クリアドレン46 ネオバック MR-100	コスモバック 46	バキューム ポンプオイル S4 RX 46	ULVOIL R-4
容量		20L 200L	20L 200L	1L 4L 18L 200L	18L 200L	20L	2L 20L
68	真空ポンプオイル 68	フェアバック ホワイト 68	スーパー エースバック 68	クリアドレン68 ネオバック MR-200	コスモバック 68	バキューム ポンプオイル S4 RX 68	ULVOIL R-7
容量	1L ■ 4L ■	20L 200L	20L 200L	1L 4L 18L 200L	18L 200L	20L 200L	2.2L 20L
100		フェアバック ホワイト 100		ネオバック MR-250			
容量		20L 200L		4L 18L 200L			
耐熱用 68				ネオバック MR-200A			ULVOIL R-80
容量				4L 18L 200L			2L 20L

※クリアドレン:赤色 用途:水分の多い機械で食品工場や窯業工場の真空包装機、真空乾燥機に適している。

【拡散ポンプ式・真空ポンプ油】

粘度区分 ISO VG	ライオン	松村石油	アルバック		信越シリコーン (シリコーン系)		
高真空用	拡散ポンプ油 A	ネオバック SX	ULVOIL D-11		HIVAC F-4		
容量	1L 18L	1L	1L 18L		535g 1L		
超高真空用	拡散ポンプ油 S	ネオバック SY	ULVOIL D-31		HIVAC F-5		
容量	1L	1L	0.5L		1L		