

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	ENEOS	出光興産 (ダフニ-)	MORESCO	コスモ石油	シェルブリカント	ライオン
46		フェアバック ホワイト 46	ニュースーパー 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	
容量		20L 200L	20L 200L	1L 4L 18L 200L	18L 200L	20L	
68	真空ポンプオイル 68	フェアバック ホワイト 68	ニュースーパー 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	(廃盤) クリスパー L-700
容量	1L ■ 4L ■	20L 200L	20L 200L	1L 4L 18L 200L	18L 200L	20L 200L	18L
100		フェアバック ホワイト 100		ネオバック MR-250			(廃盤) クリスパー L-1000
容量		20L 200L		4L 18L 200L			18L
耐熱用 68				ネオバック MR-200A			
容量				4L 18L 200L			

※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・高真空/超高真空ポンプ油】

粘度区分 ISO VG	ライオン	MORESCO	アルバック		信越シリコーン (シリコーン系)		
高真空用	(廃盤) 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	(廃盤) 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		

2025年2月更新

Copyright (C) 2018年7月 Loyal Corporation