

フッ素系潤滑剤〔産業機械&クリーンルーム用〕

- ①フッ素系潤滑剤は、不燃性・不活性で化学的に非常に安定な物質で酸化劣化をほとんどおこしません。
②蒸気圧が非常に低いので真空下やクリーンルーム等で使用するのに最適です。
③増ちょう剤として用いているPTFEは、固体潤滑剤としても使用され優れた摩擦・磨耗特性をもっています。
④半導体プロセス装置や真空機器・原子力関連・高温用軸受けやチェーンの潤滑に使用されています。

【フッ素系グリース】

油種区分	カストロール ブレイコート	NOKクリューパー (旧:フォンブリン)	協同油脂	住鋳潤滑剤	ケマーズ	NOKクリューパー	ダイキン工業
通常品 (クリーンルーム)	マイクロニック1613 ブレイコート 600EF	クリューパーテンブ OT-20 RT-15	フルトライボ MS BX	スミテック F931 F936	クライトックス GPL203シリーズ 240AB AC AD	パリエルタ L55/0H1 L55/1H1 L55/2H1	ダイフロンDG-203
容量	2ozシリンジ 1LB	100gチューブ 1kg	1kgポリ 4kgポリ	100gチューブ 1kg	227gチューブ 1kg	75gチューブ 1kg	50gチューブ 1kg
防錆剤添加 (高温用潤滑)	ブレイコート 601EF 2115	クリューパーテンブ AR-555	フルトライボ MH 2	スミテック F932M 1, 2	クライトックス GPL223シリーズ	パリエルタ JFE252 JFE552	デムナム L-65 200
容量	2ozシリンジ 1LB	100gチューブ 1kg	1kgポリ 4kgポリ	100gチューブ 1kg	227gチューブ 1kg	75gチューブ 1kg	50gチューブ 1kg
750gジャバラ			2	1, 2	Corr226FG	JFE552	
エアゾール				F5スプレーSR			
荷姿				300ml*6本			
真空装置用	ブレイコート 600EF	クリューパアルファ VAC 1, 2, 3	フルトライボ VAC		クライトックス LVP	パリエルタ IEL/V IMI/V スーパーIS/V	
容量	2ozシリンジ 1LB	100gチューブ 1kg	100gポリ		57gチューブ 500g	75gチューブ	
MoS2添加 (黒色)	ブレイコート 602EF		フルトライボ MG				
容量	2ozシリンジ 1LB		1kgポリ				
低温用 (-70~250℃)	ブレイコ 815Z	クリューパーテンブ GRM07 ZLHT	フルトライボ ELT MP	スミテック F950 F951	クライトックス 240AB AC AD	ノックスルーブ KF0921 KF1920	
容量	2ozシリンジ	100gチューブ 1kg	1kgポリ 4kgポリ	100gチューブ 1kg	57gチューブ 500g	1kg	
航空機用 (-50~135℃)	ブレイコ マイクロニック 756						
容量	ペール						



2017年3月改編