



技術と共に向上する

② 松村石油株式会社

本社 大阪市北区西天満2丁目8番5号



V01001001G

## バーレルバックFGシリーズ (食品機械用真空ポンプ油)

バーレルバックFGシリーズは、高度精製油及びポリアルファオレフィンを基油とした食品機械用真空ポンプ油です。FDA(Food and Drug Administration)及びNSF(National Sanitation Foundation)で登録された安全性の高い原材料のみを使用した製品であり、次のような特長があります。

### 【特長】

1. NSFによるH1の認証を受けているため、食品に偶発的に接触する可能性がある箇所で使用できます。
2. 熱安定性、酸化安定性に優れています。
3. 水分離性に優れています。
4. 長期間安定して使用できるため、総合的なメンテナンス費用の削減に貢献します。
5. バーレルバックFGシリーズは、消防法上非危険物である可燃性液体類として取り扱えます。  
(可燃性液体類は2m<sup>3</sup>以上で指定可燃物となり、市町村条例の規制を受け、所轄の消防署に届出が必要です。)

### 【用途】

食品関連の製造装置、加工装置、包装装置などの真空ポンプに使用できます。

### 【代表性状】(出荷規格ではありません。)

項 目	種 類	バーレルバック	
		FG-68	FG-100AH
NSF登録番号		134934	159939
製品カテゴリー		H1	H1
消防法危険物分類		可燃性液体類	可燃性液体類
密度(15℃)	g/cm <sup>3</sup>	0.848	0.847
引火点(60℃)	℃	262	264
流動点	℃	-15.0	-20.0
動粘度(40℃)	mm <sup>2</sup> /s	68.0	100
動粘度(100℃)	mm <sup>2</sup> /s	10.6	14.8
粘度指数		144	154
酸価	mgKOH/g	0.20	0.20
抗乳化性(54℃)	ml(min)	40-40-0(10)	40-40-0(10)*
色(ASTM)		L0.5	L0.5
基油のタイプ		高度精製油/PAO	高度精製油/PAO

\* : FG-100AHは82℃

### 【荷姿】

200Lドラム缶、20Lペール缶、4L缶

(2021.9)

- バーレルバックは松村石油(株)の真空ポンプ油につけられた商品名で登録商標です。
- 記載のデータは、規格値ではありません。また、記載内容は、製品改良、仕様変更などのため、予告なく変更することがあります。
- ご使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、使用条件に適合するかをご確認して下さい。また、本文中の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。
- 本製品は食品機械用途に開発・製造されたものです。特殊な用途に使用される場合には、貴社にて事前にテストを行い、当該用途に使用することの安全性をご確認の上ご使用ください。なお、医療用およびインプラント製品の用途には絶対に使用しないで下さい。
- ご使用時には、安全データシート(SDS)の取扱および保管上の注意事項、応急処置、廃棄上の注意、その他の注意事項をご確認の上ご使用下さい。
- 本資料を転載される時は、松村石油(株)本社へご連絡下さい。