



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

F03000501B

低級炭化水素冷媒用（プロパン、プロピレン等）冷凍機油

バーレルフリーズ P A G シリーズ

バーレルフリーズPAGシリーズは低級炭化水素冷媒用冷凍機油として開発したポリアルキレングリコール系冷凍機油です。

バーレルフリーズPAGシリーズの特長

1. 熱及び酸化安定性に優れています。
2. 高粘度指数を持ち、流動点が低く、低温から高温まで広範囲の温度条件で使用できます。
3. 炭化水素ガスの溶解性が低く、粘度低下が少ないため、ガス圧縮機潤滑油としても使用できます。
4. 潤滑性に優れています。

代表性状

（出荷規格ではありません。）

項目 \ 品番		PAG-46W	PAG-68W	PAG-80W	PAG-100W	PAG-130W	PAG-380W
密度 (15°C)	g/cm ³	1.04	1.04	1.05	1.05	1.05	1.05
引火点 (COC)	°C	232	232	234	236	236	236
流動点	°C	-50.0	-47.5	-47.5	-47.5	-47.5	-45.0
動粘度 mm ² /s	40°C	49.3	68.1	78.2	100	130	379
	100°C	10.6	14.2	15.9	19.4	25.1	68.8
粘度指数		212	218	218	218	228	258
酸価	mgKOH/g	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
色 (ASTM)		L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5

荷姿 : 20Lペール缶、200Lドラム缶

(2021.9)

- バーレルフリーズは、松村石油(株)の登録商標です。
- 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。
- 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。