



難燃性作動液

ハイドールHAW-32®

ハイドールHAW-32は、水とグリコールを主成分とする水-グリコール系の難燃性作動液です。潤滑性や耐熱・耐酸化安定性を著しく向上させることによって、14MPa以上での使用が可能です。

特長

1. **すぐれた難燃性**
消防法危険物非該当品として、すぐれた難燃性があります。
2. **配管抵抗を小さくできます。**
ISO VG32相当の粘度です。
3. **すぐれた安定性**
熱、酸化、機械的せん断による劣化が生じがたく、不溶解生成物の発生が最小限におさえられます。
4. **各種材質への適合性**
油圧装置に使用される金属、ゴムへの適合性があります。
5. **消泡性、さび止め性がすぐれています。**
泡の発生が少なく持続するため、応答性が良好で、正確な制御を保持します。
6. **すぐれた粘度温度特性と低流動点**
温度変化に対する粘度の変化が小さく、流動点も低いため、安定した装置性能を維持します。

性状

		代表性状
外観		赤色透明液体
密度	15°C g/cm ³	1.06
動粘度	40°C mm ² /s	32.0
流動点	°C	-47.5
pH	20°C	10.2
アルカリ価	[0.1N HCl]ml/100ml	160
水分	%	40
あわ立ち	40°C ml/ml	50-0

用途

- ・火気危険性の高い油圧装置
- ・消防法危険物数量規制の対象となる油圧装置
- ・工作機械や寒冷地の油圧装置

荷姿

18L缶, 200Lドラム缶

危険物分類

消防法 非危険物

株式会社 MORESCO

URL : <http://www.moresco.co.jp/>
 カスタマーセンター (お客様お問合せ専用窓口)
 TEL : 06-6262-3385
 E-Mail : customercenter@moresco.co.jp

MORESCO Corporation

Head Office: 5-5-3, Minatojiminami-machi, chuo-ku, Kobe-city, Hyogo, Japan
 R&D Center Phone: 078-303-9010 Fax: 078-303-9020
 Tokyo Branch: Ryoshinyaesu-Bldg., 2-8-5, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo, Japan
 (International Business Division) Phone: 03-3273-7526 Fax: 03-3281-7756