

難燃性作動液

## ハイドールH - 200

ハイドールH - 200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。平衡型ペーンポンプに対して、すぐれた潤滑性、耐磨耗性があります。使用圧力が1.4MPa以下でご使用いただけます。

### 特長

- 1. すぐれた難燃性**  
消防法危険物非該当品として、すぐれた難燃性を示します。
- 2. 高い潤滑性**  
平衡型ペーンポンプに対して、すぐれた潤滑性、耐磨耗性があります。
- 3. すぐれた安定性**  
熱、酸化、機械的せん断によって劣化しにくく、不溶解生成物の発生を最小限に抑えられ、長期間安心してご使用いただけます。
- 4. 各種材質への良好な適合性**  
油圧装置に使用される金属、ゴムに対して良好な適合性があります。
- 5. 気相にも効果を発揮する錆止め性**  
気相防錆剤により、作動液に浸かっていないタンク天板にも錆止め性を発揮します。
- 6. すぐれた消泡性と粘度温度特性**  
泡の発生が少ないため応答性が良好で、温度変化に対する粘度の変化が小さく流動点も低いいため、正確な装置制御に適しています。

### 性状

		代表性状
外観		赤色透明液体
密度	g/cm <sup>3</sup> @15	1.06
動粘度	mm <sup>2</sup> /s @40	38.0
流動点		-47.5
pH	@20	10.4
アルカリ価	[0.1N HCl]mL/100mL	155
水分	%	42
あわ立ち	mL/mL @40	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

### 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)  
 : 06-6262-3385  
 E-Mail : [customercenter@moresco.co.jp](mailto: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  
 Osaka Branch: 2-15, BINGOMACHI, 3-CHOME, CHUO-KU, OSAKA, JAPAN 541-0051  
 (Functional Fluids Division) Phone: 06-6262-3310 Fax: 06-6262-3327