

油漏れ蛍光添加剤

ケイコーペネトール OF2

ケイコーペネトール OF2 は、油圧作動機器や車のエンジンやディーゼルエンジン等の油漏れを検出するための蛍光漏洩検査剤です。

製品	特徴	添加量(vol%)
ケイコーペネトール OF2	高輝度タイプ	0.05 ~ 0.2

用途

油圧機器、潤滑油、絶縁油、空調関連、大型タンク類、配管等の油漏れの検出

特徴

1. 微量な漏れ箇所を容易に見つけられます。
2. 本品は特殊な蛍光剤を高濃度に添加した液で、油圧作動油、潤滑油、絶縁油に容易に溶解します。
3. 油圧設備の適切な管理が可能です。



使用方法

1. 油圧作動機器に使用されている油に対して、本製品を 0.05 ~ 0.2vol% 添加し、均一に混合してください。
例) 0.1vol% 添加する場合、本品をキャップ内目盛り 20 (20mL) 量り、作動油 20L に添加します。
2. 機械を起動し、本品が全体に行き渡るようにした後、外部からブラックライトを照射することで、漏れ箇所は蛍光に発色しますので、容易に発見することが出来ます。

物性特性

外観	赤色液体
ブラックライト照射時の発色	黄白色

包装単位

1L (ポリ容器)

性能試験

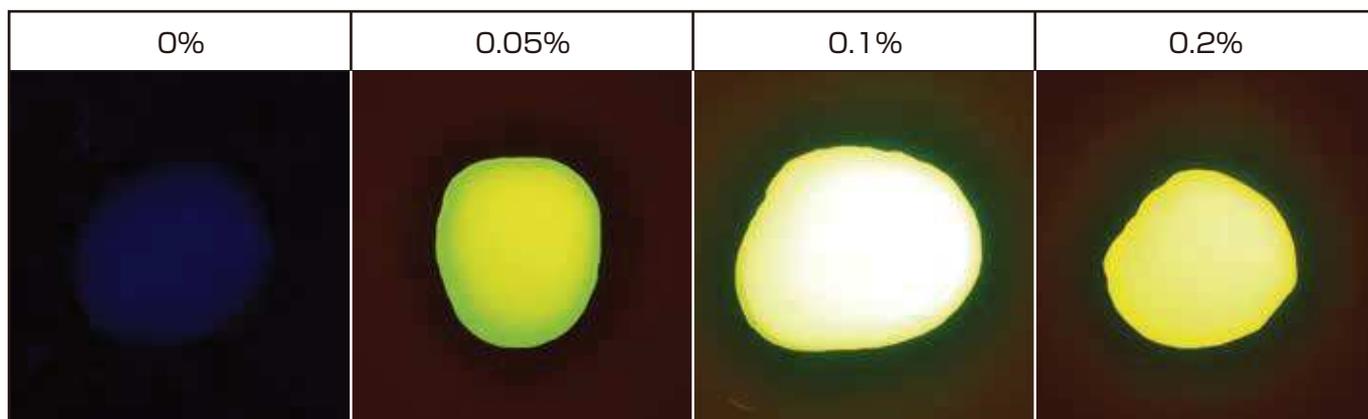
項目	試験方法	耐摩耗性作動油 (HM46)*	ケイコーペネトール OF2 0.2vol%添加
錆止め試験	JIS K 2510	錆なし	錆なし
酸化安定度	JIS K 2514	異常なし	異常なし
抗乳化性	JIS K 2520	異常なし	異常なし
泡立ち試験	JIS K 2518	異常なし	異常なし
銅板腐食	JIS K 2513	異常なし	異常なし
ゴム潤滑試験	JIS K 6258	—	異常なし (HM46と同じ)

※参照：JIS B6016-1

(注) 上記数値は石油製品の分析・試験会社に委託した試験結果です。

濃度による蛍光発色の変化

試験条件：耐摩耗性作動油 (HM46) にケイコーペネトール OF2 を各濃度添加



(注) 各作動油によって、色味が異なる場合があります。

※詳細な内容が必要な場合は、安全データシート (SDS) をご参照ください。

株式会社 タセト

■本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-4-15
TEL:045-624-8913 FAX:045-624-8916

■札幌支店 TEL:011-281-0911
FAX:011-281-0912

■東北支店 TEL:022-395-6464
FAX:022-395-8900

■関東支店 TEL:048-767-8507
FAX:048-767-8527

■東京支店 TEL:045-624-8952
FAX:045-624-8953

■名古屋支店 TEL:052-746-3737
FAX:052-746-3738

■大阪支店 TEL:06-6190-1911
FAX:06-6190-1922

■岡山支店 TEL:086-455-6161
FAX:086-455-3176

■広島支店 TEL:082-962-2730
FAX:082-962-2750

■福岡支店 TEL:092-291-0026
FAX:092-291-4613

取扱店