

## 拡散ポンプ油

## ネオバック™SY

ネオバックSYは高度に精製した合成油(アルキルジフェニルエーテル)を高真空蒸留装置によって精密分溜した高真空用油拡散ポンプ油です。高い真空度と優れた耐熱・耐酸化安定性があり、長期間にわたって安定してご使用頂けます。

## 特長

## 1. 低蒸気圧

蒸気圧が低いいため、オイルバックは極めて少なく、高真空を維持します。

## 2. 信頼性

排気速度が大きく、短時間で目標到達圧力までに達します。

また、蒸発潜熱が小さく、作動電力範囲が広いいため、電力消費量も少なく済みます。

## 3. 安定性

耐熱性、耐酸化性、耐放射線性、耐活性ガス性など安定性がよく、長期間にわたりポンプの性能が維持できます。

## 性状

		代表性状
動粘度	40°C・mm <sup>2</sup> /s	26
色	ASTM	L0.5
密度	15°C g/cm <sup>3</sup>	0.93
引火点	°C	240
平均分子量		約422
比熱	J/g	2.31
蒸発潜熱	J/g	約210
蒸気圧	25°C Pa	1.3×10 <sup>-6</sup> 以下
到達圧力	Pa	6.6×10 <sup>-6</sup> 以下
作動温度	°C	180~235

## 用途

- ・適用ポンプ(油拡散ポンプ)
- ・電子工業、化学繊維薬品工業、金属工業、自動車工業、その他

## 荷姿

1 L × 6 缶、4 L 缶、18 L 缶

## 危険物分類

消防法 危険物 第四類第四石油類

## 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](mailto:customercenter@moresco.co.jp)

## MORESCO Corporation

Head Office: 5-5-3, Minatojiminami-machi, Chuo-ku, Kobe, Japan  
 TEL:+81-78-303-9010 FAX:+81-78-303-9020  
 Osaka Branch: 3-2-15, Bingo-machi, Chuo-ku, Osaka, Japan  
 TEL:+81-6-6262-3310 FAX:+81-6-6262-3327