

油拡散真空ポンプオイル

ネオバック SX・SY

ポンプの高性能を引き出す劣化の少ない拡散真空油 特徴

- 蒸気圧が低いため、オイルバックは極めて少なく、高真空を維持します。
- 排気速度が大きいため、目標とする到達圧力まで早く達することができます。
- 蒸発潜熱が小さく、作動電力範囲が広いため電力消費量も少なくてすみます。
- 耐熱性、耐酸化性、耐放射線性、耐活性ガス性など、優れた安定性をそなえているため、長時間ポンプの性能を維持します。
- 化学安定性に優れているため、オイル交換やポンプの清掃などのメンテナンスも容易です。

仕様

項目	ネオバック SX	ネオバック SY
引火点[°C]	235	250
動粘度 (40°C) [mm ³ /s]	22.0	25.0
色 (ASTM)	L0.5	L0.5
平均分子量	約 394	約 422
比熱[J/g]	2.31	2.31
蒸発潜熱[J/g]	約 210	約 210
蒸気圧 (25°C) [Pa]	7×10 ⁻⁸ 以下	1×10 ⁻⁸ 以下
到達圧力[Pa]	1.3×10 ⁻⁵ 以下	6.6×10 ⁻⁸ 以下
作動温度[°C]	170~210	180~235

荷姿 18L/缶, 4L/缶, 1L/缶

販売

ipalvac

アイバル真空

大阪営業所 〒559-0021 大阪市住之江区柴谷 2-3-12
TEL. 06-7492-9289 FAX. 06-6685-2422
和歌山事業所 〒649-1527 日高郡印南町島田 1045-3
TEL. 0738-20-7610 FAX. 0738-20-7611
ホームページ : <https://ipalvac.com>

製造

MORESCO
株式会社 MORESCO