

# GNV Vacuum Oil VM-6

Высококачественное вакуумное масло

## Описание

**GNV Vacuum Oil VM-6** – вакуумное масло разработано на основе высококачественных масел глубокой очистки. Отличается узким фракционным составом, малой испаряемостью и высокой стабильностью против окисления. При использовании в качестве рабочей среды полностью инертно по отношению к газам.

## Применение

**GNV Vacuum Oil VM-6** предназначено для использования в качестве рабочей жидкости в высокопроизводительных паромасляных бустерных, вспомогательных пароструйных и специальных форвакуумных насосов, для механических вакуумных насосов с масляным уплотнением. Также подходит для использования в качестве уплотнителя для поршневых форвакуумных насосов.

## Преимущества

- Высокоочищенное базовое масло, обеспечивает максимально высокие функциональные свойства готового продукта;
- Высокая термоокислительная стабильность, даже в условиях высоких температурах;
- Пониженная склонность к образованию отложений, улучшенные антипенные свойства, обеспечивают снижение пенообразования.

## Типовые физико-химические свойства

| Наименование показателя                               | Метод испытания | Значение              |
|---|-----------------|-----------------------|
| Вязкость кинематическая при 50°C, мм <sup>2</sup> /с  | ГОСТ 33         | 27,6                  |
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33         | 6,3                   |
| Температура застывания, °C                            | ГОСТ 20287      | Минус 10              |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C              | ГОСТ 4333       | 220                   |
| Цвет, ед. ЦНТ   | ГОСТ 20284      | 2,0                   |
| Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>                 | ГОСТ 3900       | 840                   |
| Кислотное число, мг КОН/г масла                       | ГОСТ 5985       | 0,009                 |
| Давление насыщенных паров при 20°C, Па                | ГОСТ 19678-74   | 3,95*10 <sup>-4</sup> |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

