

# GNV Vacuum Oil VM-1 C

Высококачественное вакуумное масло

## Описание

**GNV Vacuum Oil VM-1 C** - высококачественное минеральное вакуумное масло, вырабатываемое из малосернистых беспарафинистых нефтей путем глубокой очистки их узких фракций и применением дополнительно 1-2 ступеней тонкой вакуумной дистилляции. Высокая гидролитическая стабильность вакуумного масла обеспечивает длительный ресурс эксплуатации вакуумного оборудования.

## Применение

**GNV Vacuum Oil VM-1 C** применяется в качестве рабочей жидкости в высоковакуумных паромасляных насосах, а также в механических вакуумных насосах с масляным уплотнением.

## 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 33-2016	36,04
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333-87	>243
Цвет, ед. ЦНТ	ГОСТ 20284-74	Бесцветное
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	860
Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307-75	Отсутствие
Зольность, %	ГОСТ 1461-75	0,01
Содержание воды, %	ГОСТ 2477-2014	Отсутствие
Температура кипения при которой упругость паров равна 1,33 Па	ГОСТ 19678-74	145
Давление насыщенных паров при 20°C, Па, не более	ГОСТ 19678-74	5,15*10 <sup>-6</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.

