

GNV Spindle 15

Высококачественное шпиндельное масло

Описание

GNV Spindle 15 – специально разработанная шпиндельная жидкость для различных высокоскоростных механизмов. Производится на основе высококачественных базовых масел глубокой очистки с вовлечением сбалансированного пакета присадок с улучшенными антиокислительными, противоизносными и антикоррозионными свойствами.

Применение

GNV Spindle 15 рекомендуется для смазывания высокоскоростных механизмов: шпиндельные узлы токарных и фрезерных станков с подшипниками скольжения и качения, веретен прядильных и крутильных машин, подпятников сепараторов, швейных, вязальных, котонных, котельных и трикотажных машин. Может использоваться в циркуляционных и гидравлических системах, где требуется применение масел малой вязкости и соответствующим уровнем функциональных свойств. Возможно применение в воздушных линиях раздачи масла, прецизионных шлифовальных, токарных, сверлильно-расточных станках, различных чувствительных приборах, например, в опорах механизированных и автоматизированных приводах телескопов, лабораторном и измерительном оборудовании.

Может наноситься капельным путём, разбрызгиванием, смачиванием, а также путём автоматической смазки через централизованные системы.

Продукт удовлетворяет требованиям стандарта **ISO 6743/2**.

Преимущества

- Высокая стабильность против окисления;
- Отличная деэмульгирующая способность;
- Улучшенные противоизносные свойства;
- Эффективная защита оборудования от ржавления и коррозии.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	ASTM D 445	15,12
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	ASTM D 445	3,51
Индекс вязкости	ASTM D 2270	111
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	188
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 25
Плотность при 15°C, г/см³	ASTM D 4052	0,856
Цвет	ASTM D 1500	L 0,5

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.

