

# GNV Amber Force LT Synthetic EP 1

Низкотемпературная синтетическая литиевая пластичная смазка

## Описание

**GNV Amber Force LT Synthetic EP 1** — высокоэффективная низкотемпературная синтетическая литиевая пластичная смазка, обеспечивающая надежную защиту смазываемых деталей от износа в широком диапазоне температур и нагрузок. Высокие антиокислительные свойства и низкая испаряемость синтетического ПАО масла обеспечивают смазке длительный срок службы в закрытых системах.

## Применение

**GNV Amber Force LT Synthetic EP 1** идеально подходит для смазывания шпиндельных подшипников станков, подшипников высокоскоростных электродвигателей и другого оборудования, работающего с высокой скоростью вращения в различных режимах нагрузок.

**GNV Amber Force LT Synthetic EP 1** имеет отличную прокачиваемость и благодаря этому пригодна для ЦСС даже в условиях холодного климата.

## Преимущества

- Превосходные низкотемпературные свойства;
- Высокие антиокислительные свойства и низкая испаряемость;
- Высокая механическая стабильность.

## Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс NLGI		1
Классификация	DIN 51502	КРНС1R-50
Диапазон рабочих температур, °C		-50...+130
Тип загустителя		Литиевое мыло
Тип базового масла		Синтетическое (ПАО)
Вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	25
Цвет	Визуально	Светло-коричневый
Температура каплепадения, °C	ASTM D 566	180
Пенетрация при 25°C, мм <sup>-1</sup>	ASTM D 217	320
Нагрузка сваривания, (Pc), Н	ГОСТ 9490	2200

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.

