SMAZKA.RU

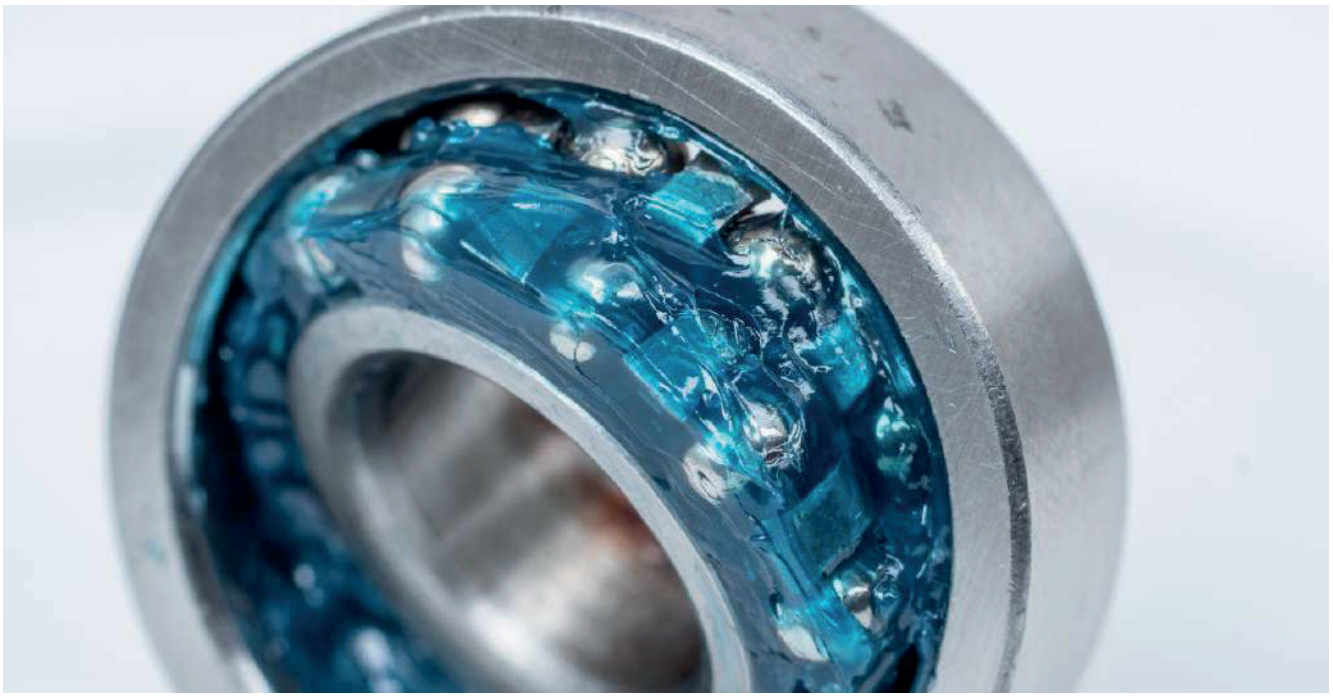
РАЗРАБАТЫВАЕМ И ПРОИЗВОДИМ СМАЗКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ООО «СМАЗКА.РУ» ИНН 7805276082 КПП 780501001
198095 Санкт-Петербург ул Промышленная 40А оф 108
www.smazka.ru.com / группа компаний ВМПАВТО / +7 812 786 27 33 / partner@smazka.ru

МС 5115-2 HD

высокотемпературная комплексная литиевая EP-2 смазка

ТУ 20.59.41-017-13820800-2025

DIN 51502/DIN 51825: KP 2 R-40



ОПИСАНИЕ:

МС 5115-2 HD – пластичная смазка на основе минерального базового масла и комплексного литиевого загустителя с добавлением противозадирных, противоизносных и антиокислительных присадок.

СВОЙСТВА:

- Обладает высокими антиокислительными свойствами
- Высокое сопротивление износу
- Хорошая адгезия к металлическим поверхностям трения
- Совместима с большинством других смазок с обычными мыльными загустителями
- Хорошая прокачиваемость

ПРИМЕНЕНИЕ:

Предназначена для универсального применения в подшипниках качения и скольжения, узлах и агрегатах, работающих в широком диапазоне температур. Диапазон рабочих температур от минус 40 °С до плюс 180 °С.

SMAZKA.RU

РАЗРАБАТЫВАЕМ И ПРОИЗВОДИМ СМАЗКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ООО «СМАЗКА.РУ» ИНН 7805276082 КПП 780501001
198095 Санкт-Петербург ул Промышленная 40А оф 108
www.smazka.ru.com / группа компаний ВМПАВТО / +7 812 786 27 33 / partner@smazka.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Норма для марки	Метод испытания
Тип загустителя	комплексный литиевый	-
Тип базового масла	минеральное	-
Внешний вид и цвет	однородная масса синего цвета	визуально
Коллоидная стабильность, %, не более	12	ГОСТ 7142
Класс консистенции по NLGI	2	-
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, мм^2/с	180	ГОСТ 33-2000
Температура каплепадения, °С, не ниже	280	ГОСТ 6793
Пенетрация при 25 °С, 0,1 мм	265-295	ГОСТ 5346
Испытание на коррозию на пластинах из стали	выдерживает	ГОСТ 9.080
Смазывающие свойства на четырехшариковой машине трения при плюс (20±5) °С: - критическая нагрузка Рк, кгс, не менее - нагрузка сваривания Рс, кгс, не менее - показатель износа Di при осевой нагрузке 40 кгс м продолжительности испытания 1 час, мм, не более	100 531 0,8	ГОСТ 9490

*приведенные характеристики являются актуальными на 01.2026 и могут быть изменены производителем в рамках работ по улучшению эксплуатационных свойств продукта. ООО «смазка.ру» настоятельно рекомендует обращаться за технической консультацией перед принятием решения о применении выпускаемой продукции. ООО «смазка.ру» гарантирует только соответствие свойств выпускаемых продуктов текущим спецификациям при изготовлении.