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 4115-2Р

**многоцелевая SUPER EP-2 смазка**

**ТУ 20.59.41-042-45540231-2022** **DIN 51502/DIN 51825: KPF 2 K-40**



## ОПИСАНИЕ:

Пластичная смазка МС 4115-2Р – это высококачественная многоцелевая смазка с превосходными противозадирными и противоизносными свойствами, производимая на основе минеральных масел с использованием смешанного литиево-кальциевого загустителя.

## СВОЙСТВА:

- Высокое сопротивление износу
- Универсальность
- Широкий диапазон рабочих температур
- Совместимость с большинством других смазок с обычными мыльными загустителями
- Устойчивость к окислению
- Высокая механическая стабильность
- Хорошая адгезия к металлам
- Прокачивается в централизованных системах подачи смазки

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Смазка МС 4115-2Р разработана для нагруженных подшипников качения и скольжения, шарниров и поверхностей скольжения, втулочно-пальцевых соединений нагруженной строительной техники. МС 4115-2Р содержит в составе твёрдые антифрикционные добавки. Диапазон рабочих температур от минус 40 до плюс 120 °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 |
|---|---|---|
| Цвет | чёрный | визуально |
| Вязкость базового масла при 40 °С, мм$^2$/с | 180 | ГОСТ 33 |
| Температура каплепадения, °С, не ниже | 195 | ГОСТ 6793 |
| Пенетрация при 25 °С, 0,1 мм | 265-295 | ГОСТ 5346 |
| Класс консистенции по NLGI | 2 | - |
| Коллоидная стабильность, %, не более | 12 | ГОСТ 7142 |
| Смазывающие свойства на четырехшариковой машине трения при плюс (20±5) °С:<br>- критическая нагрузка Рк, кгс, не менее<br>- нагрузка сваривания Рс, кгс, не менее<br>- показатель износа Di при осевой нагрузке 40 кгс м продолжительности испытания 1 час, мм, не более | 94<br>315<br>0,65 | ГОСТ 9490 |

*приведенные характеристики являются актуальными на 12.2025 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.