

Пластичная смазка **SP Gelio PU 100 M2** разработана для смазывания подшипников работающих при повышенных температурах.

Рекомендуется для смазывания легко-нагруженных высокоскоростных подшипников качения (посадочный диаметр до 100 мм).

Области Применения



**Спецификация
DIN 51502: KP 2 R-30**

**Рекомендованная температура
окружающей среды**



Срок службы



Защита от износа



Стойкость к вымыванию



**Работа при высоких
температурах**



**Работа при отрицательных
температурах**



Смазывающие свойства смазки **SP Gelio PU 100 M2** не ухудшаются, даже в присутствии небольшого количества солёной воды. В состав входит ингибитор коррозии, обеспечивающий защиту от коррозии.

Технология загустителя на основе полимочевины обеспечивает высокую стойкость пластичной смазки к воздействию высоких температур и способствуют увеличению интервала смазывания.

Типичные физико-химические характеристики

* Показатель	Метод	SP Gelio PU 100 M2
Тип Загустителя	-	Полимочевина
Базовое масло	-	Минеральное
Цвет	-	Синий
Кинематическая вязкость БМ при 40°C, сСт	ASTM D445	100
Пенетрация после перемешивания, при 25 °C, 0,1 мм	ASTM D217	265-295
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг	ASTM D2596	200
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	230

* Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации производителя.

Безопасность

При надлежащем использовании продукт не опасен для здоровья и окружающей среды.

Более подробная информация содержится в Паспорте Безопасности продукта.

Отработанный материал необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанный продукт в канализацию, водоёмы, почву.

Более подробные рекомендации по применению продукта могут быть получены в службе технической поддержки: customercare@shield-russia.com