

Синтетическая смазка

SN-2/100



Практическая
Механика

Смазки серии **ПМ SN** известны своей хорошей проникающей способностью, уменьшенным трением, термостойкостью и защитой механизмов от износа.



«Практическая Механика» сегодня – это продажа комплектующих и оборудования, технический сервис промышленных предприятий, инжиниринг, обучение персонала на базе собственного учебного центра.

Синтетическая смазка **ПМ SN-2/100** выполнена на низковязких базовых маслах и литиевого комплексного загустителя. В композицию смазки входят противозадирные, противоизносные и антиокислительные присадки. За счёт применения синтетических масел смазка меньше окисляется и работает более длительный период времени. Соответствует DIN 51502/51825 KP HCS 2 R-40.

Преимущества:

- широкий температурный диапазон;
- высокая устойчивость к окислению и испарению;
- высокие антикоррозионные свойства;
- высокие трибологические характеристики.

Предназначена для высокоскоростных подшипников качения, автомобильной техники, промышленного оборудования, электродвигателей, требующих смазочных материалов, работающих продолжительное время. Смазка обладает низким коэффициентом трения вплоть до температуры -40°C.

Варианты упаковки – бочка 160 кг, ведро 16 кг, картридж 400 мл.

Класс консистенции по NLGI	2
Рабочая температура, °C	от -40 до +180
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	100
Цвет	красный
Внешний вид	однородная масса
Тип базового масла	синтетическое
Тип загустителя	литиевое комплексное мыло (DIN 51814)
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	1000 (ГОСТ 33)
Температура каплепадения, °C, не ниже	280 (ГОСТ 6792)
Пенетрация при + 25°C, 0,1 мм	от 265 до 285 (ГОСТ 5346)
Коллоидная стабильность % выделенного масла, не более	12 (ГОСТ 7142)
Вымываемость водой из подшипника при плюс 79°C, %, не более	12 (ASTM D 1264)
Коррозийное воздействие на металлы	выдерживает (ГОСТ 9.080)
Нагрузка сваривания (Pc), кгс, не менее	250 (ГОСТ 9490)
Диаметр пятна износа Ди (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	0,5 (ГОСТ 9490)

Аналоги:

- Mobilith SHC 100
- Shell Gadus S5 V100 2
- Total Multis Complex SHD 100
- Fuchs Renolit HI-TEMP 100

Сделано в России по ТУ 20.59.41-003.15221959-2023.

Более подробная информация на нашем сайте: pmeh.ru/sale/grease/synthetic

