

Высокотемпературная смазка

EP-3



Практическая
Механика

Смазки серии **ПМ EP** обеспечивают стабильную структуру и защиту деталей от износа и коррозии благодаря специальным присадкам EP («Extreme Pressure» – экстремальное сжатие).



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

Универсальная высокотемпературная смазка **ПМ EP-3** на основе высокоочищенного минерального базового масла и комплексно-литиевого загустителя. В композицию смазки входят противозадирные, противоизносные и антикислительные присадки.

Смазка отличается повышенной коллоидной стабильностью, лучше справляется со своей задачей на остаточных ресурсах ходимости узлов, что значительно снижает расход смазочного материала и увеличивает ресурс работы техники и оборудования. Смазка работоспособна в широком интервале температур, прокачиваемость смазки в системах АЦСС -10°C. Соответствует DIN 51502/51825 KP 3 R-40.

Варианты упаковки – бочка 160 кг, ведро 17 кг, картридж 400 мл.

Класс консистенции по NLGI	3
Рабочая температура, °C	от -40 до +180
Минимальная температура использования в АЦСС, °C	-10
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	180
Цвет	синий
Внешний вид	однородная масса
Тип базового масла	минеральное
Тип загустителя	литиевое комплексное мыло
Температура каплепадения, °C, не ниже	280 (ГОСТ 6792)
Пенетрация при + 25°C, 0,1 мм	от 220 до 255 (ГОСТ 5346)
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	180 (ГОСТ 33)
Коллоидная стабильность % выделенного масла, не более	12 (ГОСТ 7142)
Низкотемпературный момент вращения ступичного подшипника при минус 40°C Н*м, не более	9 (ASTM D4693)
Коррозийное воздействие на металлы	выдерживает (ГОСТ 9.080)
Нагрузка сваривания (Pc), кгс, не менее	299 (ГОСТ 9490)
Критическая нагрузка (Pк), кгс, не менее	94 (ГОСТ 9490)
Диаметр пятна износа Ди (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	0,65 (ГОСТ 9490)

Аналоги:

- Mobil Unirex N3
- Shell Gadus S2 V100 3
- Fuchs LAGERMEISTER LX EP 3
- Castrol Longtime PD 3
- Total Multis Complex EP 3
- SKF LGMT 3

Сделано в России по ТУ 20.59.41-001-15221959-2023.



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