



# TERMOLUB S155 Moly

СМАЗКА ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ КАРЬЕРНОЙ ТЕХНИКИ

TermoLub S155 Moly - смазка, нового поколения, с высоким содержанием дисульфида молибдена (5%), обладающая превосходными противозадирными свойствами. Она специально разработана для внедорожной и горнодобывающей техники, эксплуатируемой в суровых условиях при предельно низких температурах. Применяется в подшипниках качения и скольжения, защищает узлы оборудования от вибрации и шоковых нагрузок. Соответствует спецификациям смазочных материалов техники Caterpillar.

## Применение

Уникальные эксплуатационные свойства смазки позволяют применять её в даже в тяжелонагруженных подшипниках качения, редукторах и подшипниках скольжения, работающих при критических механических нагрузках при низких температурах.

## Преимущества

- ✓ Высочайшая водостойкость
- ✓ Высокие нагрузки
- ✓ Прекрасная адгезия
- ✓ Надежная защита от коррозии

**Состав** Минеральное масло, загуститель - комплекс сульфоната кальция, дисульфид молибдена, комплекс присадок.

## Типичные физико-химические свойства

| Показатель   | NLGI 00                     | NLGI 0      | NLGI 1      | NLGI 2      |
|--|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Загуститель  | Комплекс сульфоната кальция |             |             |             |
| Диапазон рабочих температур, °C                      | -45...+160                  | -45...+160  | -40...+160  | -30...+160  |
| Тип базового масла                                   | Минеральное масло           |             |             |             |
| Классификация смазок                                 | KPF00P-45                   | KPF0P-45    | KPF1P-40    | KPF2P-30    |
| Цвет смазки  | Серый                       |             |             |             |
| Содержание дисульфида молибдена, %                   | 5                           | 5           | 5           | 5           |
| Класс консистенции NLGI                              | 00                          | 0           | 1           | 2           |
| Испытание на противокоррозионные свойства, ст        | выдерживает                 | выдерживает | выдерживает | выдерживает |
| Результат пробы медной пластинкой                    | 1a                          | 1a          | 1a          | 1a          |
| Пенетрация, 0,1 мм                                   | 400-430                     | 355-385     | 310-340     | 265-295     |
| Нагрузка сваривания, Н                               | 4381                        | 4381        | 4381        | 4381        |
| Вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с | 150                         | 150         | 150         | 150         |
| Температура каплепадения, °C                         | Нет нормы                   | Нет нормы   | +250        | +270        |

Значения приведенных показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации производителя.