



# СПЕЦИФИКАЦИЯ



## MOLYLUBE® SEMI-FLUID OPEN GEAR LUBRICANT

**Molylube Semi-Fluid Open Gear Lubricant (Полужидкое смазочное средство Molylube для зубчатых передач открытого типа)**, широко известное как Molylube Unee Lubricant 7060, – это универсальное смазочное средство, предназначенное для использования в крупной горной технике при температурах до -43°C (-45°F). Оно содержит дисульфид молибдена, графит и противозадирные и противоизносные присадки, а также ингибиторы ржавчины и коррозии. **Molylube Semi-Fluid Open Gear Lubricant** разбавлено в растворителе, что обеспечивает его прокачиваемость, распыляемость и подвижность.

### *Сфера применения*

- ◆ Драглайны – зубчатые передачи открытого типа, антифрикционные подшипники и подшипники скольжения, ролики и направляющие, а также некоторые толкательные механизмы
- ◆ Ковши – открытые зубчатые передачи, подшипники скольжения и антифрикционные, рычаги и ручки ковшей, ролики и направляющие и нижние конструкции
- ◆ Венцовые шестерни и валики дробилок
- ◆ Промышленные открытые зубчатые передачи, шпильки и втулки и скользящие поверхности

### *Особенности и преимущества*

- ◆ Безопасна для окружающей среды и персонала – не содержит тяжелых металлов или галогенированных растворителей.
- ◆ Универсальность – одно смазочное средство может обеспечить исключительную защиту широкого диапазона оборудования, от подшипников до зубчатых передач.
- ◆ Уменьшенный расход – расход смазки и объем связанных с ней затрат, в том числе организация производственного процесса, снижаются.
- ◆ Противоизносные и противозадирные свойства – увеличивает срок службы компонентов, помогая сократить расходы на замену запчастей и затраты производственного времени.

### *Общее описание*

**Molylube Semi-Fluid Open Gear Lubricant** – это универсальное минеральное комплексное алюминиевое смазочное средство с противозадирными присадками, предназначенное для смазки драглайнов, ковшовых экскаваторов, буров для бурения взрывных скважин и другого тяжелого промышленного оборудования.

### *Артикул 70600*

Страница 1 из 2

27/02/2015

*Ввиду непрерывных НИОКР, Компания Bel-Ray оставляет за собой право вносить изменения в информацию, содержащуюся в настоящем документе. Компания не несет ответственности за неправильное использование или неправильное применение своей продукции.*

# MOLYLUBE® SEMI-FLUID OPEN GEAR LUBRICANT

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<b><u>Артикул</u></b>	<b><u>70600</u></b>
Класс по NLGI (предварительное разбавление)	1
Проникновение, неотработанное, ASTM D217 мм/10 (предварительно разбавленное)	325
Кажущаяся вязкость (Brookfield) по ASTM D2196 при 25°C (77°F), сП	60 000
Тип загустителя	Алюминиевый комплекс
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D445 при 40°C, сСт	1437
при 100°C, сСт	58
Индекс вязкости (Базовая жидкость), ASTM D2270	87
Прокачиваемость, вентметр Линкольна, с 1800 PSI при комнатной температуре ~25°C (~77°F), PSI	0
при -1°C (30°F), PSI	100
при -18°C (0°F), PSI	320
Тест на 4-х шариковой машине (Предварительное разбавление) ASTM D2596	
Нагрузка сваривания, кг	≥800
Индекс задира, кг	155
Рабочий диапазон температур °C	от -43 до 121
(°F)	(от -45 до 250)
Мобильность по USS, г/с при 21,1°C ( 70°F)	11,9
при -1,1°C ( 30°F)	1,5
при -17,8°C ( 0°F)	0,15
Текстура	Тягучая
Цвет	Черный