



СПЕЦИФИКАЦИЯ



MOLYLUBE® GEAR TAC TACKY OPEN GEAR LUBRICANT

Molylube Gear Tac Tacky Open Gear Lubricant (Липкая смазка **Molylube Gear Tac** для зубчатых передач открытого типа), общеизвестная как **Molylube Gear Tac**, является смазкой для зубчатых передач открытого типа, предназначенной для применения в зубчатых передачах открытого типа драглайнов и ковшовых экскаваторов. **Molylube Gear Tac Tacky Open Gear Lubricant** разработана на основе высоковязких парафиновых базовых масел, полимеров, дисульфид-молибденовых и графитовых смазочных твердых веществ и противозадирных присадок. **Molylube Gear Tac Tacky Open Gear Lubricant** усилена водовытесняющими присадками для смазки ковшовых экскаваторов, работающих в условиях дождя, снега и льда. **Molylube Gear Tac Tacky Open Gear Lubricant** хорошо подходит для применения в зубчатых передачах открытого типа стандартного и сложного горнопромышленного оборудования, включая драглайны и ковшовые экскаваторы, мельницы, грануляторы, агломераторы, сушилки и печи.

Сфера применения

- ◆ Общая смазка зубчатых передач открытого типа любых размеров
- ◆ Зубчатые передачи открытого типа драглайнов, стрелы и зубчатые валики, направляющие и ролики, вкладыши и некоторые системы шагающего движения (кулачки шагающего движения Marion, механизмы шагающего движения P&H, механизм Viscyrus кулачки-направляющая или направляющая-втулка в старой конструкции, а также только направляющая в новой конструкции подшипников качения)
- ◆ Зубчатые передачи открытого типа ковшей, рукояти ковшей всех видов, стрелы и зубчатые валики, направляющие и ролики, а также вкладыши
- ◆ Мельницы, в том числе шаровые, для доизмельчения, стержневые и полусамоизмельчающие

Особенности и преимущества

- ◆ Высоковязкое базовое масло Обеспечивает устойчивую гидродинамическую среду для повышенной прочности смазочной пленки и улучшенных нагрузочных характеристик.
- ◆ Расширенная защита Искключительное удержание. Уменьшает расход и увеличивает интервалы смазки. Дольше защищает в случае пропуска цикла смазывания.
- ◆ Противозадирные свойства и износостойкость Увеличивает срок службы компонентов, помогая сократить расходы на замену запчастей и затраты производственного времени.

Общее описание

Molylube Gear Tac Tacky Open Gear Lubricant обеспечивает оптимальную смазку в тяжелых условиях. **Molylube Gear Tac Tacky Open Gear Lubricant** обеспечивает формирование качественной пленки и стабильность на сдвиг, предотвращая контакт металла с металлом. Не рекомендуется для использования в подшипниках качения.

Артикул 68990, 68940, 68950

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® GEAR TAC TACKY OPEN GEAR LUBRICANT

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>68990</u>	<u>68940</u>	<u>68950</u>
Класс вязкости Bel-Ray	Легкая	Средней легкости	Средняя
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D445			
при 40°C, сСт	24 500	40048	40048
при 100°C, сСт	403	689	689
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D2161			
при 100°F, SUS	140 700	229 776	229 776
при 210°F, SUS	1980	3211	3211
Кажущаяся вязкость (Brookfield) по ASTM D2196			
при 25°C (77°F), сП	3 600	10 500	15 500
Рабочий диапазон температур			
°C	>-29	>-12	>0
(°F)	(>-20)	(>-10)	(>+32)
Тип смазочных твердых веществ	Смазочные твердые вещества Molyube	Смазочные твердые вещества Molyube	Смазочные твердые вещества Molyube
Тест на 4-х шариковой машине (нагрузка, предварительное разбавление), ASTM D2596			
Нагрузка сваривания, кг	620	800	800
Индекс задира, кг	127	127	127
Тест Timken на удержание (Предварительное разбавление), Метод USS Срок службы пленки, при 43 фунтах, минут	30	30	30
Температура возгорания, ASTM D926 СОС			
°C	102	150	134
(°F)	(216)	(302)	(273)
Цвет	Черный	Черный	Черный