

PRECISION* 3-in-1 ЗАЩИТНЫЕ СМАЗКИ НА ОСНОВЕ ЛИТИЯ И ЛИТИЙ-КОМПЛЕКСА

Общие данные

Смазки PRECISION* - это высококачественные, универсальные смазки с продленным сроком службы, специально разработанные для снижения расходов на обслуживание оборудования и обеспечения длительной защиты при эксплуатации в широком диапазоне рабочих температур.

Смазки PRECISION* XL производятся на основе базовых масел, изготавливаемых по уникальной технологии гидроочистки компании «Petro-Canada», с добавлением других масел высокой степени очистки, водонепроницаемых полимеров с адгезионными свойствами, противозадирных присадок и ингибиторов коррозии и ржавления. Смазки PRECISION Synthetic производятся на основе синтетических жидкостей и эффективного пакета присадок для эксплуатации оборудования в широком диапазоне рабочих температур. В результате смазки превосходят по своим показателям аналоги других лидирующих производителей, обеспечивая длительную защиту при высоких рабочих температурах и обладают улучшенными адгезионными свойствами и устойчивостью к повышенным рабочим нагрузкам. Применение эффективных смазок PRECISION* XL и PRECISION Synthetic приводит к снижению эксплуатационных расходов за счет увеличения интервала замены смазки, обеспечения защиты на более длительное время и снижения расходов на обслуживание оборудования.

Технические данные и преимущества продукта



Преимущество № 1

Продленный срок службы в условиях высоких рабочих температур гарантирует длительную защиту оборудования

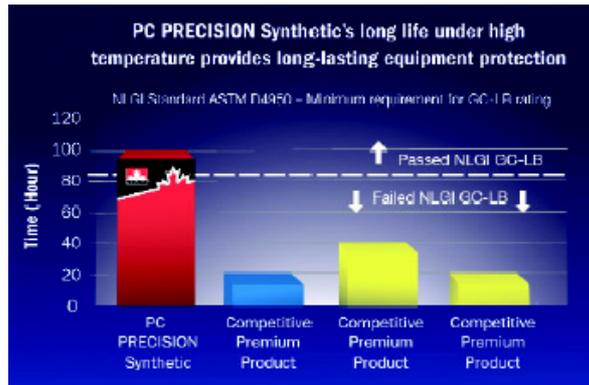
- Смазки PRECISION* Synthetic и PRECISION* XL EP1 и EP2 превосходят по своим эксплуатационным свойствам высококачественные смазки других лидирующих производителей, так как сохраняют свои свойства в 2-3 раза дольше при испытаниях по стандарту ASTM D3527.



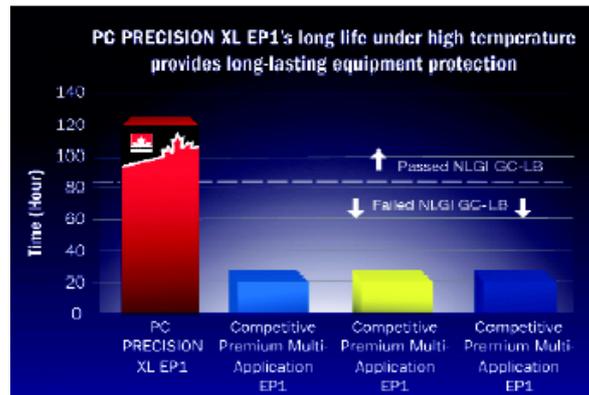
Смазка PRECISION Synthetic отвечает требованиям сервисной классификации для автомобильного транспорта NLGI как смазочный материал GC-LB для колесных подшипников и шасси.



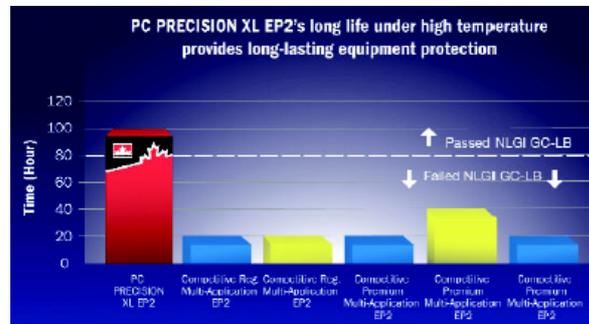
Смазки PRECISION XL EP2 и EP 1 отвечают требованиям сервисной классификации для автомобильного транспорта NLGI как смазочный материал GC-LB для колесных подшипников и шасси.



Сравнение результатов испытания ресурса подшипника по стандарту ASTM D3527 при 160°C, скорости 1000 об/м и осевом давлении 111 Н для смазок PRECISION Synthetic и универсальных высококачественных смазок других лидирующих производителей.



Сравнение результатов испытания ресурса подшипника по стандарту ASTM D3527 при 160°C, скорости 1000 об/м и осевом давлении 111 Н для смазок PRECISION XL EP1 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей.



Сравнение результатов испытания ресурса подшипника по стандарту ASTM D3527 при 160°C, скорости 1000 об/м и осевом давлении 111 Н для смазок PRECISION XL EP2 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей.

В чем отличие технологии HT?

Компания «Петро-Канада» использует технологию глубокой гидроочистки нефти «HT Purity Process» для производства абсолютно прозрачных, очищенных на 99,9% базовых масел.

На их основе производится целый ряд смазочных материалов, технологических жидкостей и смазок, которые значительно увеличивают производительность и надежность работы оборудования наших заказчиков.



Технические данные и преимущества продукта

Продолжение

2nd

Преимущество № 2.

Повышенная устойчивость к вымыванию водой снижает необходимость частой смазки оборудования.

- Смазки PRECISION Synthetic и PRECISION XL EP2 обладают повышенной устойчивостью к вымыванию водой, в связи с чем снижаются расходы на техническое обслуживание оборудования при его эксплуатации в условиях повышенной влажности.

3rd

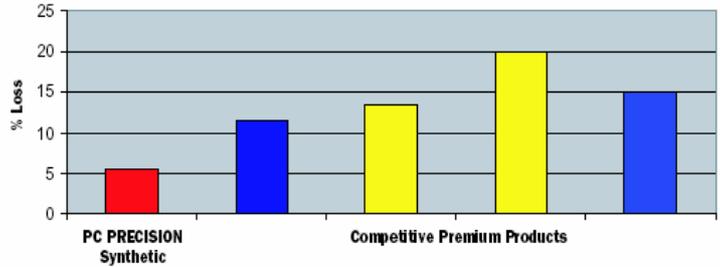
Преимущество № 3.

Повышенная устойчивость к механическим воздействиям в экстремальных рабочих условиях.

- Использование смазок PRECISION Synthetic, PRECISION XL EP1 и EP2 также может понизить эксплуатационные расходы за счет их повышенной стабильности на сдвиг в условиях от низкой до умеренно высокой рабочей скорости.

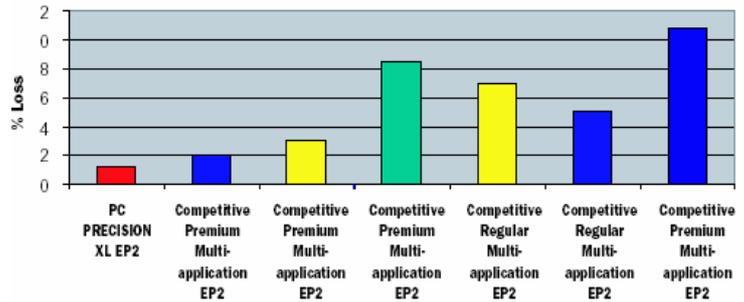
Повышенная устойчивость к вымыванию водой смазки PRECISION Synthetic снижает необходимость частой смазки оборудования.

Сравнение результатов испытания на вымывание водой по стандарту ASTM D1264 при 79°C, скорости водного потока 5,0 мл/с и скорости оборотов 600 об/м для смазок PRECISION Synthetic и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X - % потери веса)



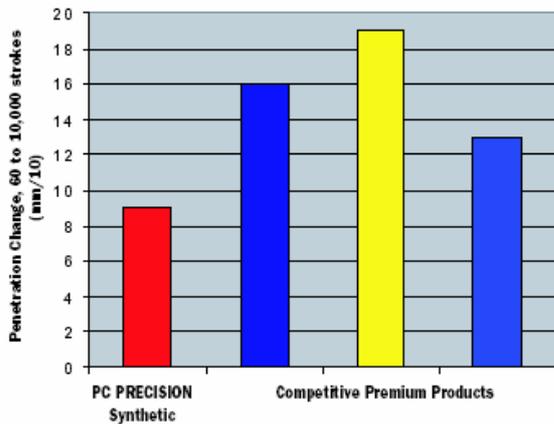
Повышенная устойчивость к вымыванию водой смазки PRECISION XL EP2 снижает необходимость частой смазки оборудования.

Сравнение результатов испытания на вымывание водой по стандарту ASTM D1264 при 79°C, скорости водного потока 5,0 мл/с и скорости оборотов 600 об/м для смазок PRECISION XL EP2 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X - % потери веса)



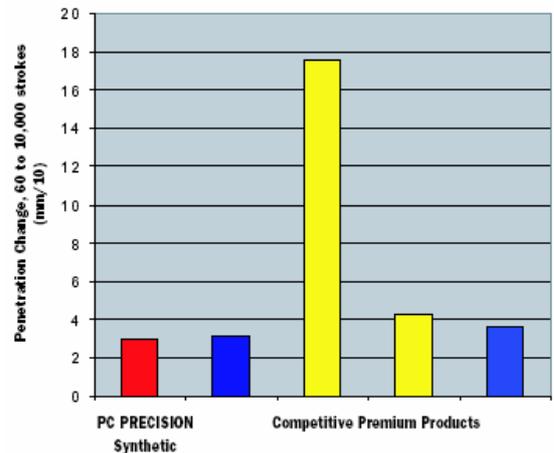
Повышенная стабильность на сдвиг при малых скоростях смазки PRECISION Synthetic увеличивает интервал замены.

Сравнение результатов испытания по стандарту ASTM D217 при 10000 тактов и 25°C для смазок PRECISION Synthetic и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X – изменение пенетрации, 60-10000 тактов (мм/10))



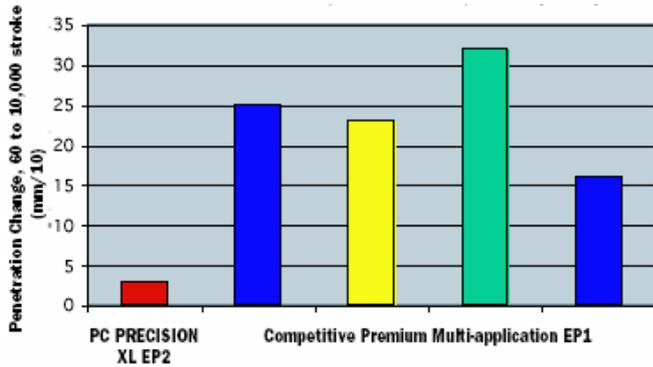
Повышенная стабильность на сдвиг при средних скоростях смазки PRECISION Synthetic увеличивает интервал замены.

Сравнение результатов испытания по стандарту ASTM D1831 при 25°C для смазок PRECISION Synthetic и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X – изменение пенетрации, 60-10000 тактов (мм/10))



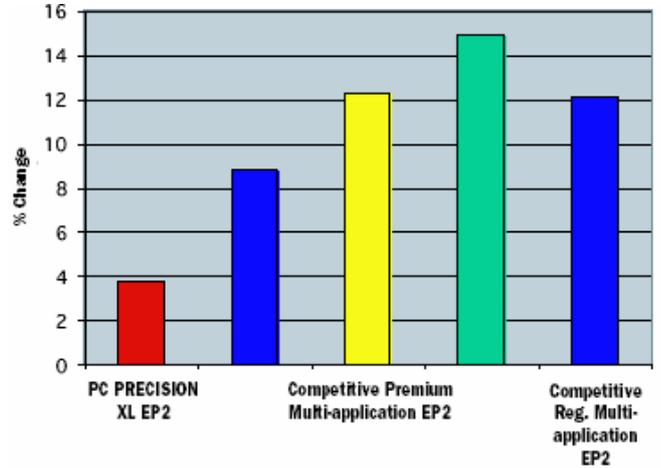
Повышенная стабильность на сдвиг при малых скоростях смазки PRECISION XL EP2 увеличивает интервал замены.

Сравнение результатов испытания по стандарту ASTM D217 при 10000 тактов и 25°C для смазок PRECISION XL EP2 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X – изменение пенетрации, 60-10000 тактов (мм/10))



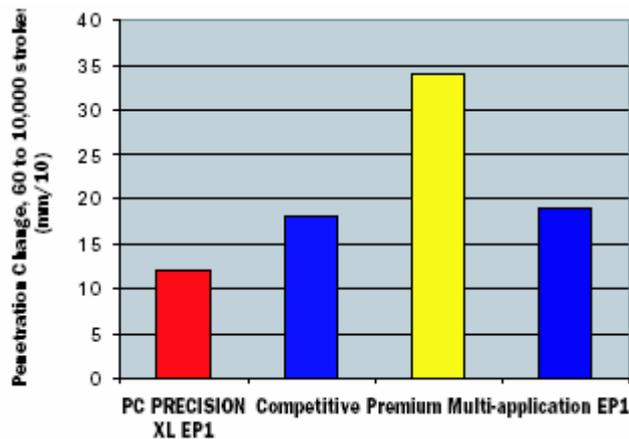
Повышенная стабильность на сдвиг при средних скоростях смазки PRECISION XL EP2 увеличивает интервал замены.

Сравнение результатов испытания по стандарту ASTM D217 при 10000 тактов и 25°C для смазок PRECISION XL EP2 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X – % изменения)



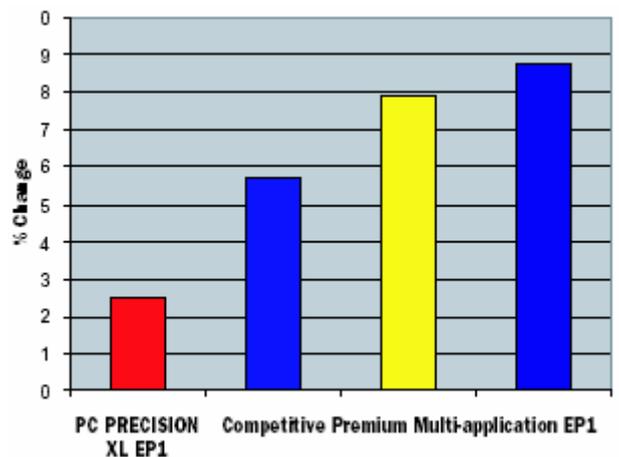
Повышенная стабильность на сдвиг при малых скоростях смазки PRECISION XL EP1 увеличивает интервал замены.

Сравнение результатов испытания по стандарту ASTM D217 при 10000 тактов и 25°C для смазок PRECISION XL EP1 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X – изменение пенетрации, 60-10000 тактов (мм/10))



Повышенная стабильность на сдвиг при средних скоростях смазки PRECISION XL EP1 увеличивает интервал замены.

Сравнение результатов испытания по стандарту ASTM D217 при 10000 тактов и 25°C для смазок PRECISION XL EP1 и универсальных высококачественных аналогов других лидирующих производителей (ось X – % изменения)



*Главная цель проведенных испытаний – показать стабильность смазок PRECISION как при стандартных, так и средних скоростях. Чем меньше значение на диаграмме, тем выше эффективность смазки, и более продолжительный срок службы.

Усовершенствованная формула

- Эффективно защищает от коррозии и ржавления
- Предотвращает задиры и трещины при высоких нагрузках
- Снижает трение и износ
- Предотвращает коррозию
- Защищает подшипники от воздействия воды и загрязняющих веществ
- Предотвращает утечку смазки и каплепадение
- Предотвращает изменение консистенции смазки
- Сохраняет текучесть при различных условиях эксплуатации

Применение

Смазки PRECISION специально разработаны для того, чтобы обеспечивать максимальную ЗАЩИТУ оборудования «ТРИ В ОДНОМ» и имеют широкую область применения. Они особенно рекомендуются для эксплуатации в экстремальных рабочих условиях. Смазки PRECISION применяются как в автомобильном транспорте, так и в промышленном оборудовании, включая:

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| Парки автотехники | Сельское хозяйство |
| Горнодобывающая пром-ть | Морской транспорт |
| Промышленное производство | Энергетика |
| Лесная промышленность | Автомобильное производство |
| Строительство | Железнодорожный транспорт |
| Производство бумаги | Металлургия |

PRECISION SYNTHETIC

PRECISION SYNTHETIC

Смазка PRECISION Synthetic специально разработана для обслуживания, работающего в арктических условиях. Она обеспечивает эффективную защиту при низких температурах, но и не теряет своих свойств при высоких. Диапазон рабочих температур для этой смазки колеблется от -45°C до 170°C. Смазка PRECISION Synthetic отвечает требованиям самого жесткого стандарта классификации NLGI – GC-LB для смазочных материалов для колесных подшипников (GC) и шасси (LB).

Область применения PRECISION Synthetic включает в себя:

- Централизованные системы смазки горнодобывающего оборудования, работающего в условиях повышенных нагрузок, например, для смазки стрелы экскаватора.
- Колесные подшипники на спортивных автомобилях
- Лесная, строительная и горнодобывающая техника
- Конвейеры и оборудование для эксплуатации при низких температурах
- Насосы-качалки
- Колесные подшипники и шасси на грузовой технике, эксплуатируемой в широком диапазоне рабочих температур: от арктических поясов до южных пустынь

PRECISION SYNTHETIC HEAVY

Смазка PRECISION Synthetic Heavy разработана, в основном, для смазывания подшипников валиков сушилок, используемых в бумажном производстве, где особенно требуются сохранение свойств смазки при воздействии повышенной температуры, и где частая смазка оборудования невозможна. Диапазон рабочих температур для этого вида смазки варьируется от -30°C до 170°C.

PRECISION SYNTHETIC MOLY

PRECISION Synthetic Moly содержит 3% дисульфида молибдена для защиты от воздействия вибрации и шоковых нагрузок. Рекомендуется для оборудования, работающего в тяжелых условиях, например, техники, подвергающейся ударным нагрузкам и применяемой в горнодобывающей, лесной или строительной промышленности, в том числе тяжелой горнодобывающей техники. Диапазон рабочих температур для этого вида смазки варьируется от -40°C до 170°C.

PRECISION SYNTHETIC EP00

PRECISION Synthetic EP00 – это полужидкостная синтетическая смазка, разработанная, в основном, для подшипников колес грузовиков/трейлеров. Она также рекомендуется для подтекающих коробок передач. Диапазон рабочих температур для этого вида смазки варьируется от -40°C до 170°C.

PRECISION XL

PRECISION XL EP2

Смазка PRECISION XL EP2 рекомендуется для подшипников для работы в тяжелых условиях и общего назначения, работающих как на малых, так и на высоких скоростях. Благодаря более густой консистенции ее можно применять вместо смазки PRECISION XL EP1 в условиях повышенной влажности. Диапазон рабочих температур - от -20°C до 160°C. Сфера применения PRECISION Synthetic включает в себя:

- Колесные подшипники, в том числе оборудованные дисковыми тормозными механизмами
- Точки подъема шасси, водяные насосы и рулевые приводы
- Подшипники на мокрой и сухой частях бумагоделательных машин
- Зубчатые муфты, работающие на малых/средних скоростях
- Конвейеры шаровых дробилок и подшипники дробилок

PRECISION XL EP1

Смазка PRECISION XL EP1 рекомендуется для централизованных систем смазки подшипников как для работы в тяжелых условиях, так и общего назначения. Благодаря более мягкой консистенции может заменять PRECISION XL EP2 при пониженных рабочих температурах. Область применения включает промышленное и горнодобывающее оборудования с централизованной системой смазки. Диапазон рабочих температур - от -25°C до 160°C.

PRECISION XL HEAVY DUTY

PRECISION XL Heavy Duty рекомендуется для сталепрокатных станков, складского и монтажного оборудования, применяемого в промышленном производстве. Она особенно подходит подшипников, работающих под воздействием повышенных и шоковых нагрузок на прокатных станах и другом подобном оборудовании. Она также может применяться на длинных маслопроводах сталелитейного оборудования. Диапазон рабочих температур – от -10°C до 160°C.

PRECISION XL EMB

PRECISION XL EMB – это смазка, не содержащая присадок EP. Рекомендуется для подшипников, работающих в широком диапазоне температур и при отсутствии шоковых нагрузок. Она специально разработана для электрических моторов, где не разрешено использование присадок EP, так как это негативно влияет на изоляционные материалы. Сфера использования:

- Подшипники электромоторов и генераторов, в том числе работающих при повышенных температурах. Отвечает требованиям спецификации CGE 6298 для изоляционных материалов классов В или F.
- Антифрикционные подшипники на вентиляторах. Диапазон температур – от -25°C до 160°C.

PRECISION XL EP000

PRECISION XL EP000 – полужидкостная литиевая смазка для работы при экстремальном давлении. Специально разработана для подтекающих или недостаточно герметичных коробок передач. Также может использоваться в комбайнах непрерывного действия при добыче колы или поташа. Рекомендуется для подтекающих редукторов, кожухов цепной передачи и подшипников с централизованной системой смазки. Диапазон температур – от -25°C до 100°C.

PRECISION XL EP00

PRECISION XL EP00 рекомендуется для централизованных, встроенных систем смазки грузовых шасси производства компаний «Groeneveld», «Robertshaw», «Lincoln», «Grease Jockey», «Intelube» и «Vogel». Также может применяться как смазка для зубчатой передачи в оборудовании, для которого требуется высоковязкое трансмиссионное масло, сохраняющее текучесть при низких температурах. Диапазон рабочих температур варьируется от -35°C до 100°C.

PRECISION XL RAIL CURVE GREASE

Смазка PRECISION XL Rail Curve Grease рекомендуется для защиты от износа путевых шаблонов и реборды колеса на подвижных составах, в том числе:

- Механических лубрикаторов путевых устройств, например, оборудования Portec и Lincoln
- Встроенных смазочных систем, например, системы Clisomatic
- Стрелочных переводов, подушек стрелочного остряка (как при ручном нанесении, так и при нанесении кистью), рельсовых и стыковых накладок
- Другого железнодорожного оборудования, для которого рекомендуются графитовые смазки

Диапазон рабочих температур - от -45°C до 120°C.

PRECISION XL MOLY

PRECISION XL 3 MOLY EP1

PRECISION XL 3 Moly EP1 содержит 3% дисульфида молибдена для защиты от воздействия вибрации и шоковых нагрузок. Рекомендуется для экстремальных рабочих условий, в том числе оборудования, работающего в тяжелых условиях на промышленных заводах, например, конвейеров прокатных станков Ball, подшипников дробилок либо внедорожной техники. Диапазон рабочих температур - от -25°C до 135°C.

PRECISION XL 3 MOLY EP2

PRECISION XL 3 Moly EP2 содержит 3% дисульфида молибдена для защиты от вибрации и шоковых нагрузок. Рекомендуется для экстремальных рабочих условий, в том числе оборудования, работающего в тяжелых условиях на промышленных заводах, например, конвейеров прокатных станков Ball, подшипников дробилок либо внедорожной техники. Диапазон рабочих температур - от -15°C до 135°C.

PRECISION XL 3 MOLY ARCTIC

PRECISION XL 3 Moly Arctic рекомендуется для оборудования, работающего в тяжелых условиях, в частности где оно подвержено вибрации или шоковым нагрузкам, в том числе горнодобывающего оборудования или внедорожной техники. Диапазон рабочих температур - от -45°C до 135°C. PRECISION XL 3 Moly Arctic, в частности, подходит для работы при очень низких температурах.

PRECISION XL 5 MOLY EP0

PRECISION XL Moly EP0 содержит 5% дисульфида молибдена для защиты от вибрации и шоковых нагрузок при пониженных температурах. Отвечает требованиям спецификации Caterpillar для горнодобывающих экскаваторов 5130 (7TJ и 5ZL), 5230 (7LL) и колесных погрузчиков 994 (9YF). Рекомендуется для экстремальных рабочих условий, в том числе, оборудования, работающего в тяжелых условиях на промышленных заводах либо внедорожной технике. Диапазон рабочих температур - от -50°C до 120°C.

PRECISION XL 5 MOLY EP1

PRECISION XL 5 Moly EP1 содержит 5% дисульфида молибдена для защиты от вибрации и шоковых нагрузок при средних температурах. Отвечает требованиям спецификации Caterpillar для горнодобывающих экскаваторов 5130 (7TJ и 5ZL), 5230 (7LL) и колесных погрузчиков 994 (9YF). Рекомендуется для экстремальных рабочих условий, в том числе, оборудования, работающего в тяжелых условиях на промышленных заводах либо внедорожной технике. Диапазон рабочих температур - от -30°C до 135°C.

PRECISION XL 5 MOLY EP2

PRECISION XL 5 Moly EP2 содержит 5% дисульфида молибдена для защиты от вибрации и шоковых нагрузок при повышенных температурах. Отвечает требованиям спецификации Caterpillar для горнодобывающих экскаваторов 5130 (7TJ и 5ZL), 5230 (7LL) и колесных погрузчиков 994 (9YF). Рекомендуется для экстремальных рабочих условий, в том числе, оборудования, работающего в тяжелых условиях на промышленных заводах либо внедорожной технике. Диапазон рабочих температур - от -25°C до 135°C.

PRECISION GENERAL PURPOSE

PRECISION GENERAL PURPOSE EP1

Смазка общего назначения PRECISION GENERAL PURPOSE EP1 рекомендуется для централизованных смазочных систем на подшипниках конвейеров, работающих в тяжелых условиях, горнодобывающей и лесной технике, а также для промышленных подшипников, работающих на высоких скоростях. Диапазон рабочих температур - от -30°C до 135°C.

PRECISION GENERAL PURPOSE EP2

PRECISION GENERAL PURPOSE EP2 рекомендуется для подшипников, работающих на низких и средних скоростях и при средних температурах. Диапазон рабочих температур - от -20°C до 135°C.

PRECISION GENERAL PURPOSE MOLY EP2

PRECISION GENERAL PURPOSE EP2 рекомендуется для промышленного оборудования или внедорожной техники, работающих в тяжелых условиях. Диапазон рабочих температур - от -20°C до 135°C.

Эксплуатационные условия

Смазки PRECISION с повышенной стабильностью при высоких температурах сохраняют свои свойства длительное время при эксплуатации в стандартных рабочих условиях и соблюдении требований к максимальной рабочей температуре. Однако интервал замены смазки зависит от конструкции оборудования и условий его эксплуатации. В данном случае, не имеет смысла давать гарантию на какой-либо определенный срок службы смазки.

Типовые данные испытаний

Показатель	Метод испытания	PRECISION			
		Synthetic EPOO	Synthetic EP1	Synthetic HEAVY	Synthetic MOLY
Класс NLGI	D217	0	1	1 ½	1
Цвет	PCM 264	Золотистый	Золотистый	Золотистый	Золотистый
Текстура	PCM 264	Вязкая	Маслообразная	Вязкая	Маслообразная
Температура каплепадения, °C	D2265	303	301	329	305
Пенетрация в рабочем состоянии, 60 тактов	D217	427	314	302	324
Стабильность к окислению 100 ч, падение давления в psi	D942	2	1,5	3	3
Вязкость базового масла сСт при 40°C/сек. Сейб. при 100°F сСт при 100°C/сек. Сейб. при 210°F	D445 D445	492/2284	98/454	492/2284	98/454
Нагрузка ОК по Тимкэну, кг/ф	D2509	25/55	27/60	27/60	27/60
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине, кг	D2596	315	250	315	315
Диаметр пятна износа на четырехшариковой машине, мм	D2266	0,6	0,6	0,5	0,6
Коррозия меди	D4048	1a	1a	1b	1a
Вымывание водой, % при 79°C	D1264	8,8	6,7	6,5	5
Рекомендуемый диапазон температур, °C		-40 до 170	-45 до 170	-30 до 170	-40 до 170

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.

Типовые данные испытаний

Показатель	Метод испытания	PRECISION XL						
		EP000	EP00	EP1	EP2	EMB	HEAVY DUTY	RAIL CURVE
Класс NLGI	D217	0	0	1	2	2	-	1
Цвет	PCM 264	Темно-янтартный	Зеленый	Зеленый	Зеленый	Синий	Коричневый	Серо-черный
Текстура	PCM 264	Маслооб-разная	Маслооб-разная	Вязкая	Вязкая	Маслооб-разная	Вязкая	Мягкая
Температура каплепадения, °C	D2265	185	191	307	302	298	284	185
Пенетрация в рабочем состоянии, 60 тактов	D217	452	401	312	274	291	284	328
Стабильность к окислению 100 ч, падение давления в psi	D942	4	2	2	4	2	3	1
Вязкость базового масла сСт при 40°C/сек. Сейб. при 100°F сСт при 100°C/сек. Сейб. при 210°F	D445 D445	325/617 24/75	120/623 13,7/74	220/1170 17,9/91	220/1170 17,9/91	110/575 17,9/91	420/2270 25,6/126	20,6/108 4,1/40
Нагрузка ОК по Тимкену, кг/ф	D2509	18/40	18/40	27/60	27/60	-	27/60	18/40
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине, кг	D2596	315	250	315	315	-	315	400
Диаметр пятна износа на четырехшариковой машине, мм	D2266	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,69	0,5
Коррозия меди	D4048	1a	1b	1b	1b	1b	1b	1b
Вымывание водой, % при 79°C	D1264	-	-	8,5	3,8	-	4,2	2,8
Рекомендуемый диапазон Температур, °C		-25 до 100	-35 до 100	-25 до 160	-20 до 160	-25 до 160	-15 до 160	-45 до 120

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.

Показатель	Метод испытания	PRECISION XL MOLY					
		3 MOLY EP1	3 MOLY EP2	3 MOLY ARCTIC	5 MOLY EP0	5 MOLY EP1	5 MOLY EP2
Класс NLGI	D217	1	2	1	0	1	2
Цвет	PCM 264	Темно-серый	Темно-серый	Серый	Серый	Серый	Серый
Текстура	PCM 264	Вязкая	Вязкая	Маслооб-разная	Маслооб-разная	Маслооб-разная	Маслооб-разная
Температура каплепадения, °C	D2265	230	228	209	219	227	187
Пенетрация в рабочем состоянии, 60 тактов	D217	313	265	325	360	331	28
Стабильность к окислению 100 ч, падение давления в psi	D942	4	4	3,5	2	2,5	3
Вязкость базового масла сСт при 40°C/сек. Сейб. при 100°F сСт при 100°C/сек. Сейб. при 210°F	D445 D445	210/1110 17,3/89	403/2170 25,1/124	34/175 6,1/42,8	127/662 14/76	159/737 14,9/78	195/1026 18,2/93
Нагрузка ОК по Тимкену, кг/ф	D2509	27/60	27/60	18/40	23/50	23/50	20/45
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине, кг	D2596	620	620	250	620	620	620
Диаметр пятна износа на четырехшариковой машине, мм	D2266	0,52	0,6	0,5	0,55	0,5	0,5
Коррозия меди	D4048	1b	1b	1b	1a	1b	1a
Вымывание водой, % при 79°C	D1264	5	2,5	9	16	11	3,5
Рекомендуемый диапазон Температур, °C		-25 до 135	-15 до 135	-45 до 135	-50 до 120	-30 до 135	-25 до 135

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.

Типовые данные испытаний

Показатель	Метод испытания	PRECISION GENERAL PURPOSE		
		EP1	EP2	Moly EP2
Класс NLGI	D217	1	2	2
Цвет	PCM 264	Коричневый	Коричневый	Серый
Текстура	PCM 264	Вязкая	Вязкая	Вязкая
Температура каплепадения, °C	D2265	191	198	191
Пенетрация в рабочем состоянии, 60 тактов	D217	310	265	272
Стабильность к окислению 100 ч, падение давления в psi	D942	1	1	1
Вязкость базового масла сСт при 40°C/сек. Сейб. при 100°F	D445	159/737	159/737	159/737
сСт при 100°C/сек. Сейб. при 210°F	D445	14,9	14,9	14,9
Нагрузка ОК по Тимкену, кг/ф	D2509	18/40	18/40	18/40
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине, кг	D2596	250	250	315
Диаметр пятна износа на четырехшариковой машине, мм	D2266	0,58	0,59	0,56
Коррозия меди	D4048	1b	1a	1a
Вымывание водой, % при 79°C	D1264	9,25	3,8	1,8
Рекомендуемый диапазон температур, °C		-30 до 135	-25 до 135	-25 до 135

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.

Здоровье и безопасность

Для получения Листка безопасности свяжитесь с одним из наших Информационных центров.

Информационные центры

Более детальную информацию о литевых смазках компании «Петро-Канада» либо других продуктах из нашего полного ассортимента высококачественных смазочных материалов Вы можете получить в одном из наших Информационных центров:

Lubricants Head Office

Petro-Canada

2310 Lakeshore Road West

Mississauga, Ontario

L5J 1K2

Canada - West Phone 1-800-661-1199

- East (English)..... Phone 1-800-268-5850

(French)..... Phone 1-800-576-1686

Other Areas Phone (416) 730-2408

E-mail lubecsr@petro-canada.ca

Internet www.petro-canada.com



Petro-Canada Europe Lubricants

The Manor, Haseley Business Centre

Warwick, Warwickshire

CV35 7LS

United Kingdom

Phone +44 (0) 2476-247294

Fax..... +44 (0) 2476-247295

Petro-Canada America Lubricants

980 North Michigan Avenue

Suite 1400, #1431

Chicago, Illinois

USA 60611

Phone 1-888-284-4572

Fax..... (708) 246-8994

E-mail..... email@petro-canadaamerica.com