

CHESTERTON® 601 (ЧЕСТЕРТОН 601)

Масло для цепей и втулок

Инструкция по применению

Изготовлено на заводе, отвечающем требованиям стандартов ISO 9001 и ISO 14001

Описание

Масло для цепей CHESTERTON® 601 широко используется как высококачественное смазочное масло в различных отраслях промышленности на протяжении более тридцати лет.

Это превосходное масло было специально разработано для проникновения в очень малые зазоры, например, между валиками и втулками цепей, и обеспечения в них надежной смазки. После проникновения даже в самые малые зазоры CHESTERTON® 601 создает долговременную невысыхающую масляную пленку, которая эффективно смазывает металлические поверхности, обеспечивая мягкое, бесшумное движение и многократное снижение износа.

Применение масла для цепей CHESTERTON® 601 можно найти в любой промышленности, как в производстве, так и в обслуживании. Используйте CHESTERTON® 601 во всех цепных приводах на сборочных линиях, конвейерах, упаковочном оборудовании, цепных лебедках, подъемниках, шарнирных и роликовых агрегатах, вилочных автопогрузчиках, тракторах, станках, цепных пилах и для любого другого применения, где необходимо высококачественное смазочное масло. Особенно удобно использовать масло в сварочных роботах, поскольку оно не только смазывает, но и создает противозлаковое покрытие, облегчая удаление сварочных брызг.

Состав

Масло для цепей CHESTERTON® 601 - это не просто масло, а масло с введенными в его состав специальными присадками, обеспечивающими эффективное проникновение и надежную смазку валиков и втулок цепей. Валики цепей, как правило несмазанные (т.к. обычные масла не проникают в малые зазоры из-за большой вязкости или не удерживаются внутри), обретают новую жизнь.

Масло для цепей CHESTERTON® 601 - высококачественный продукт на нефтяной основе, содержащий уникальный по эффективности пакет присадок, которые значительно улучшают его характеристики, делая их недостижимыми для обычно применяемых смазок для цепей.

Противозадирные присадки повышают нагрузочную способность на 300%, что особенно важно при пусках.

Моющие присадки предотвращают отложения грязи и пыли на внутренних и наружных поверхностях цепей.

Антиокислители помогают предотвратить налипание загустевших отложений, обычных для других масел на основе нефти.

Ингибиторы коррозии защищают металл от коррозии, которая в противном случае разрушает трущиеся поверхности, увеличивая износ и потребление энергии цепного привода.

Свойства

- Быстрое проникновение
- Отличное гидродинамическое смазывание
- Одобрено Департаментом сельского хозяйства США для применения на пищевых производствах
- Значительно увеличивает срок службы цепей

Указания по применению

Нанесите CHESTERTON® 601 распылением или с помощью масленки или канистры с удлиненным носиком. Равномерно нанесите и добавляйте по необходимости. Может наноситься с помощью автоматических систем смазки. Используйте вместе со смазкой CHESTERTON® 715 Spraflex® Gold там, где необходима смазка для высоконагруженных

Инструкция по применению Продукт: 601 Масло для цепей и втулок

поверхностей для защиты от влаги и коррозии, и смазывайте ролики и поверхности шестеренок.

Безопасность

Перед применением просмотрите спецификацию безопасности продукта.

Фасовка

Поставляется:

- * коробками по 12 аэрозольных баллонов по 350 гр каждый,
- * коробками по 6 канистр, содержащих 3,8 л каждая,
- * канистрами по 20 л,
- * бочками по 208 л.

Физические характеристики	
Внешний вид Appearance	Прозрачная янтарная жидкость
ISO VG	22
Удельный вес Specific gravity	0,9
Вязкость ¹ при 40°C Viscosity	22 SSU (3,68 сСт)
Вязкость ¹ при 100°C Viscosity	4 SSU (3,68 сСт)
Тест на 4-шариковой машине трения, диаметр выработки ⁴ Four ball wear test	0,50 мм
Температура вспышки Flash point	127°C
Температура застывания ² Pour point	-25°C
Рабочий диапазон температур Operating temperature	-23°C до 150°C
Тест стержень/V-образный упор: Pin&Vee block нагрузка заклинивания ⁵	7367N / 750 кг
Усилие	3,2 N.m
Коэффициент трения	0,06

Безопасность

При вдыхании:	Вынести на свежий воздух. При отсутствии дыхания сделать искусственное. Немедленно обратиться к врачу.
При попадании на кожу:	Промыть кожу мылом и водой. При стойком раздражении обратиться к врачу.
При попадании в глаза:	Промыть глаза большим количеством воды в течение, как минимум, 15 минут. При стойком раздражении обратиться к врачу.
При употреблении внутрь:	Не провоцировать рвоту. Немедленно обратиться к врачу.
Рекомендации врачу:	Принять меры к устранению симптомов

Фасовка

Продукт поставляется:

- Коробками по 12 аэрозолей в каждой
- Банками по 2,7 кг
- Канистрами по 10,8 кг

Физические свойства

Цвет	Серый
Содержание цинка (в высохшей пленке)	95 %
Укрывистость при толщине (0,05-0,08 мм)	6,6-9,8 м ² /л
Плотность	2,9 кг/л
Максимальная температура	не более 150° С
Время высыхания при 21°С	не липнет - 15 минут нанесение краски - 8 часов
Рекомендуемая температура нанесения	10-38° С
Ударное сопротивление ¹ : выталкивание (экструзия)	0,46 кг/м
внедрение (интрузия)	более 0,92 кг/м
Коррозионная стойкость ²	2500 часов
Растворитель	Ксилол

¹ – по методу ASTM D2794, ² – по методу ASTM D117