



Серия Mobil Centaur XHP 460

Mobil grease , Byelorussia

Многоцелевые смазки на основе комплекса сульфоната кальция

Описание продуктов

Смазки серии Mobil Centaur XHP 460 являются продуктами премиум-класса, изготавливаемых по передовой технологии с применением загустителя на с сульфоната кальция. Загуститель на основе сульфоната кальция обеспечивает собственно защиту от ржавления и исключительные противозад свойства. По сравнению с обычными загустителями на мыльной основе ( литиевое, алюминиевое, кальциевое мыло) загуститель на основе сульф кальция, применяемый в продуктах серии Mobil Centaur XHP 460, превосходно работает в водонасыщенных средах, обеспечивая защиту от ржавления продолжительных интервалах замены смазки. Характерные противозадирные свойства сочетаются с отличной стабильностью в присутствии вод обеспечивает баланс таких важных свойств как защита от износа и стойкость к коррозии.

Продукты серии Mobil Centaur XHP 460 наиболее полно соответствуют высоким требованиям, предъявляемым к смазочным материалам для примен металлургическом и бумагоделательном оборудовании . Смазки серии Mobil Centaur XHP 460 обеспечивают сбалансированное сочетание стойк вымыванию водой и воздействию распыленной воды, а также превосходной защиты от коррозии в жестких влажных условиях. Применяемые загустити основе сульфоната кальция также способны сохранять свою консистенцию и противозадирные характеристики даже при значительных уровнях влажнос

Особенности и преимущества

Смазки серии Mobil Centaur XHP 460 входят в ассортимент смазочных материалов торговой марки Mobil, получивших признание за их высокое каче надежность, а также эксплуатационные характеристики . Данные продукты изготавливаются в соответствии с самыми жесткими стандартами кач Основным преимуществом смазок Mobil является их репутация, основанная на стабильности надежности и стойкой консистенции, а также способ работать в жестких условиях. Смазки серии Mobil Centaur XHP 460 изготавливаются по передовой технологии с высокоэффективным загустителем на с сульфоната кальция и специально предназначены для применения в металлургическом и бумагоделательном оборудовании. Смазки серии Mobil Centa 460 обеспечивают следующие преимущества:

- превосходные противозадирные свойства и высокую несущую способность для защиты оборудования в условиях тяжёлых и ударных нагрузок;
- превосходный контроль маслоотделения при высоких температурах;
- надёжную смазку подшипников, предназначенных для эксплуатации при температуре до 232 °C (450 °F), с соблюдением периодичности замены см
- новый комплекс полимерных присадок с высокой устойчивостью к вымыванию водой;
- способность поглощать свободную воду без ухудшения консистенции загустителя;
- повышение интервалов замены смазки, снижение расхода смазочных материалов.

Применение

Смазки серии Mobil Centaur XHP 460 рекомендованы для применения в условиях тяжелых нагрузок и высокой влажности на металлургичес бумагоделательных предприятиях . Конкретные примеры таких применений включают:

- подшипники стенда поворота ковша;
- МНЛЗ;
- подшипники рабочих валков клетей станов горячей прокатки;
- шейки валков;
- гауч-валы, пресс-валы и станинные ролики (ролики рольгангов);
- роликовые подшипники древесных грануляторов.

Спецификации и одобрения

|                                                                                           |          |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|
| Смазка серии Mobil Centaur XHP 460 превосходит следующие требования или соответствует им: | 461      | 4 |
| DIN 51825: (2004-06)                                                                      | KPF1K-20 | - |

Типовые характеристики

| Серия Mobil Centaur XHP 460                                     | 461               | 462               |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Класс по NLGI                                                   | 1                 | 2                 |
| Тип загустителя                                                 | Сульфонат кальция | Сульфонат кальция |
| Цвет, визуально                                                 | Желтый            | Желтый            |
| Пенетрация после перемешивания, 25°C, ASTM D 217                | 315               | 280               |
| Температура каплепадения, °C, ASTM D 2265                       | 275               | 275               |
| Вязкость масла, ASTM D 445                                      |                   |                   |
| сСт при 40°C                                                    | 460               | 460               |
| Нагрузка сваривания в 4-шариковой машине, ASTM D 2596, кг       | 400               | 400               |
| Износ в 4-шариковой машине, ASTM D2266, 40 кг, 1200 об./мин, мм | 0,60              | 0,60              |
| Вымывание водой, ASTM D 1264, 1 ч, 79°C, %                      | 1,0               | 0,5               |
| Стойкость к воздействию распыленной воды, ASTM D 4049, % масс.  | 25                | 20                |

Охрана труда и техника безопасности

По имеющейся информации не ожидается, что этот продукт оказывает неблагоприятные воздействия на здоровье при использовании его по назначе  
соблюдении рекомендаций, приведенных в "Бюллетене данных по безопасности". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным оф  
ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться в других целях кроме, как по назначению. При утили  
использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Название Mobil, логотип Mobil, название Centaur и дизайн изображения Пегаса являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Exxon  
или одного из ее дочерних предприятий.

09-2019  
ООО «Мобил Ойл Лубрикантс»  
Новинский бульвар, дом 31, 123242, Москва, Российская Федерация

+ 7 (495) 232 22 23

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не явл  
составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влия  
эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступ  
местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)  
ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mot  
ExxonMobil. Ничего в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных органи  
Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved