

Mobil SHC 632 демонстрирует 20 000 часов защиты редукторов приводов ленточных конвейеров большой грузоподъемности*



Energy lives here™

Угледобывающая компания | Ла Лома, Цезар, Колумбия Америки

Описание

Ведущая южноамериканская угледобывающая компания ведет разработки карьерным способом с использованием драглайнов и 20-мильной системы ленточных транспортеров. Для обеспечения необходимой производительности система транспортирования должна непрерывно работать 365 дней в году, и от надежности редукторов приводов ленточных конвейеров зависит эксплуатационная готовность и работоспособность всего предприятия.

Рекомендации

При запуске оборудования компания ExxonMobil рекомендовала применять синтетическое масло **Mobil SHC™ 632** во всех главных редукторах (всего около 120), чтобы обеспечить их долгосрочную защиту и уменьшить время простоя на техническое обслуживание, включая периодичность замены масла. Сервисный отдел угледобывающей компании согласился с этими рекомендациями, и было принято решение использовать данное высокоэффективное синтетическое масло, предназначенное для смазывания редукторов и подшипников.

Преимущество

Масло **Mobil SHC 632** помогло колумбийской угледобывающей компании сэкономить 200 000 долларов США.

Влияние

Масло **Mobil SHC 632** обеспечивает надежную защиту редукторов и угледобывающего оборудования в течение примерно 20 000 часов и предотвращает отказы по причине износа в течение более 60 000 часов. Кроме того, продолжительность интервалов между заменами масла в редукторах составляет в среднем 500% при сравнении с обычными редукторными маслами на минеральной основе.

Увеличение продолжительности интервалов между заменами масла в редукторах на

500%

Industrial
Lubricants



**Advancing
Productivity™**

Передовая Производительность

Наш наивысший приоритет — помогать вам в достижении ваших целей в сфере обеспечения безопасности, защиты окружающей среды** и производительности с помощью наших инновационных смазочных материалов и услуг. Это повышение производительности. И именно так мы помогаем вам расширять горизонты своего представления об успехе.

* Данное подтверждение эффективности применения основывается на опыте одного клиента. Фактические результаты могут варьироваться в зависимости от типа используемого оборудования, условий его обслуживания, эксплуатации и окружающей среды, а также типа ранее используемого смазочного материала.

** На сайте mobilindustrial.com можно получить дополнительную информацию о том, как смазочные материалы Mobil способствуют уменьшению вредного воздействия на окружающую среду. Фактические преимущества будут зависеть от выбранного продукта, условий эксплуатации и оборудования.

© 2016 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены. Если не указано иное, все используемые в этом документе торговые знаки являются торговыми знаками или зарегистрированными торговыми знаками компании Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний.