

Анализ способов хранения, обращения и перемещения



Energy lives here[®]

- ▶ Специалисты по смазкам анализируют применяемые на предприятии заказчика способы хранения, обращения и перемещения смазочных материалов и представляют отзывы, полезные при составлении эффективной программы смазывания.

Описание

Наши высокообразованные выездные инженеры изучают способы хранения и перемещения материалов на предприятии заказчика и предоставляют подробный обзор и анализ таких практик. Их опыт и знания позволяют заказчикам модернизировать и усовершенствовать способы и методы смазывания для повышения производительности до лучшего в своем классе уровня.

Область применения

Мы сотрудничаем с заказчиками по следующим вопросам:

- составляем график обследований в соответствии с задачами и потребностями компании-заказчика
- строго следуем правилам обеспечения безопасности и выполнения работ, и соблюдаем условия конфиденциальности
- проводим пошаговый осмотр всего объекта
- изучаем существующие способы хранения, обращения и перемещения, журналы расхода смазочных материалов, расположение складских запасов, логистику, занятый в операциях персонал и уровень его навыков, критические моменты в выполнении заказов, порядок выполнения заказов и т. д.
- определяем: тенденции, критически важные продукты, вопросы страхования, техники безопасности и охраны окружающей среды, а также любые вложения в капитальные активы или в персонал, которые могут потребоваться

Потенциальные преимущества



Надежная работа оборудования с сокращенным временем незапланированных простоев



Оптимизация загруженности персонала, занятого в операциях по смазыванию и техобслуживанию



Сокращение затрат на смазывание



Безопасная и надежная система хранения, обращения и перемещения смазочных материалов

Анализ способов хранения, обращения и перемещения



Результаты: В отчете по предоставлению инженерно-технических услуг документально оформляются выводы и рекомендации, сделанные в результате изучения способа хранения и перемещения смазочных материалов на предприятии. В нем содержатся рекомендации по модернизации, совокупная стоимость собственности, оценка выгоды от внедрения рекомендаций и ожидаемая окупаемость рекомендуемых инвестиций.

Темы общего назначения

- Складские запасы не поддерживаются на уровне, рекомендованном методиками по оптимизации управления запасами смазок.
- Осуществление контроля за загрязнениями и усовершенствование методик контроля
- Нарушение требования о хранении смазочных материалов в чистом сухом помещении
- Емкости для смазочных материалов: подверженность загрязнению, возможности для смешивания материалов, отсутствие четкой маркировки
- Остатки материалов с истекшим сроком хранения и устаревших материалов
- Отсутствие либо ненадлежащая эксплуатация/техобслуживание автоматических систем смазывания
- Утечка смазочных материалов
- Перемещение и утилизация отработанных смазочных материалов
- Реальная стоимость перемещения смазочных материалов в сравнении со стоимостью закупки
- Анализ бестарного хранения смазочных материалов в сравнении со смазочными материалами в упаковке
- Необходимое обучение персонала предприятия

Техника безопасности, охрана труда и окружающей среды

Наши выездные инженеры учитывают все опасные факторы при перемещении, хранении и использовании нефтепродуктов. Они строго соблюдают правила техники безопасности и охраны окружающей среды, а также меры по обеспечению безопасности ExxonMobil и клиентов. Они координируют свои действия с соответствующим уполномоченным персоналом предприятия, проверяя отключение/блокировку электрического и механического оборудования и надлежащее опломбирование до начала работ с оборудованием, а также предоставляют рекомендации по минимизации опасных факторов.

Industrial
Lubricants



Наши экспертные услуги позволяют увеличить срок эксплуатации и повысить надежность оборудования, что ведет к снижению затрат на техническое обслуживание и сокращению времени простоев, а также способствуют достижению целей заказчика в области обеспечения безопасности, охраны окружающей среды* и повышения производительности.

* Для получения дополнительной информации о преимуществах смазочных материалов Mobil, которые способствуют уменьшению вредного воздействия на окружающую среду, посетите сайт mobil.ru/industrial. Фактические преимущества зависят от выбранного продукта, условий эксплуатации и оборудования.