



PYROLUBE 830

Mobil industrial , Ukraine

Смазка для механизмов и цепей

Описание продукта

Pyrolube 830 — это высокотемпературная смазка высшего качества, изготовленная из смеси высокомолекулярных синтетических углеводородов и сложных эфиров со специальным комплексом противоизносных присадок. Она обеспечивает экономичную высокотемпературную смазку при применении в самых жестких условиях окисления.

Pyrolube 830 обладает моющими свойствами и практически не оставляет нагара. Она обладает достаточной адгезией и обеспечивает разделительную поверхностную пленку в течение длительного времени, что позволяет снизить расход. Pyrolube 830 обладает замечательной стабильностью при очень высоких температурах, исключая потери на испарение и сопутствующие экологические проблемы, связанные с неприятными запахами и испарениями.

Изготавливаемая из материалов на синтетической основе, смазка Pyrolube 830 снижает трение, что позволяет снизить общее энергопотребление при оптимизированных условиях смазки.

Особенности и преимущества

- Доказанная высокая эффективность при температурах до 230°C
- Снижает образование углеродистых отложений и шлама
- Устойчива к испарению и обеспечивает долговременную смазку
- Отсутствие неприятных запахов и выбросов
- Обеспечивает высокоэффективные смазывающие и противоизносные свойства
- Наносится с помощью обычного оборудования
- Более эффективная смазка может снижать энергопотребление.

Применение

Pyrolube 830 рекомендуется для смазки звеньев цепей печных конвейеров в высокотемпературных процессах, применяемых при производстве минеральной ваты, керамики, текстиля, бумаги, древесины, стекла, красок, стекловолокна, в пищевой и химической промышленности. В этих и аналогичных областях применения ее противоизносные свойства и длительный срок эксплуатации могут использоваться для обеспечения непрерывной эффективной смазки с минимальным расходом.

Pyrolube 830 также рекомендована к применению в системах смазки стекловарных печей и иного оборудования, подверженного воздействию высоких температур, такого как подшипники колес печных тележек, подшипники печных вентиляторов и т.д.

Pyrolube 830 может наноситься с применением большинства обычных методов впрыскивания, разбрызгивания и распыления. Рекомендуется тщательно очистить цепи перед переходом на Pyrolube 830, поскольку содержащиеся в воздухе и другие загрязнения прилипают к шламу и отложениям от ранее использовавшихся обычных смазочных материалов на основе минеральных масел. Эти отложения могут препятствовать

попаданию Pyrolube 830 на участки цепи, подверженные износу.

Свойства и характеристики

Свойство	
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D92	270
Внешний вид, AMS 1738	Светлый и прозрачный
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	180
Температура застывания, °C, ASTM D97	-46
Индекс вязкости, ASTM D2270	132
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	4

Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

09-2023

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны на местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите www.exxonmobil.com

ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничего в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организаций. Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

ExxonMobil



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